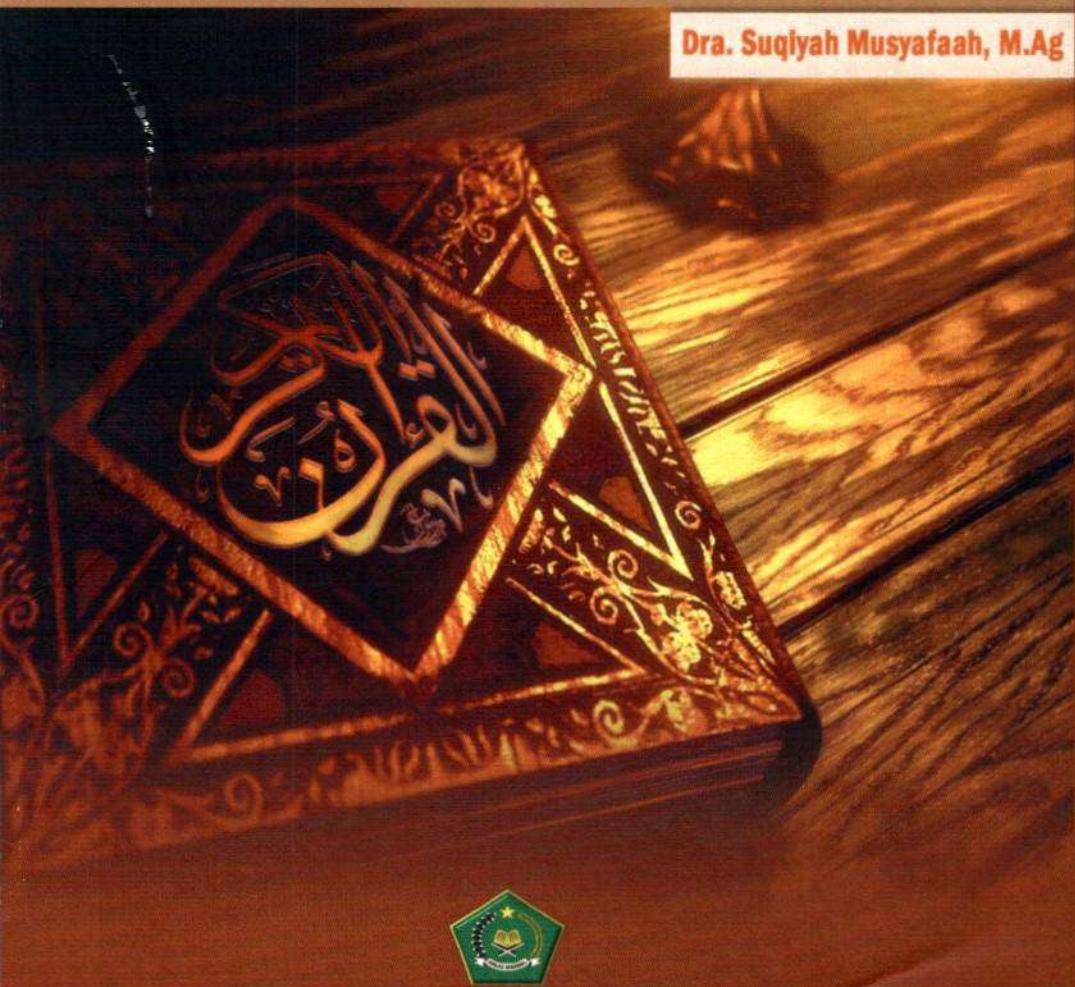


EPISTEMOLOGI AL-QURAN

Dalam Pemetaan Keilmuan Islam
di Indonesia

Dra. Suqiyah Musyafaah, M.Ag



Kementerian Agama Republik Indonesia
Direktorat Jenderal Pendidikan Islam
Direktorat Pendidikan Tinggi Islam

Epistemologi Al-Qur'an



Kementerian Agama Republik Indonesia
Direktorat Jenderal Pendidikan Islam
Direktorat Pendidikan Tinggi Islam

ISBN : 978-602-7761-56-8

9 786027 761568

MILIK KEMENTERIAN AGAMA RI

TIDAK DIPERJUALBELIKAN

Dra.Hj.Suqiyah Musafa'ah, M.Ag

**EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN
DALAM PEMETAAN KEILMUAN
ISLAM DI INDONESIA**



Kementerian Agama Republik Indonesia
Direktorat Jenderal Pendidikan Islam
Direktorat Pendidikan Tinggi Islam

Judul

EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN

Dalam Pemetaan Keilmuan Islam di Indonesia

Cetakan Ke-1, April 2013

x + 320 hlm, 16 x 24 cm

ISBN : 978-602-7761-56-8

Penulis

Dra. Hj. Suqiyah Musafa'ah, M.Ag

Editor

Agus Afandi

Desain Cover & Layout

Irwan Rahman

Diterbitkan oleh

Kementerian Agama Republik Indonesia

Direktorat Jenderal Pendidikan Islam

Direktorat Pendidikan Tinggi Islam

JL Lapangan Banteng Barat 3-4 Jakarta Pusat

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Segala puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. Hanya berkat Izin-Nya kajian yang sangat sederhana ini dapat terselesaikan.

Salawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan besar Nabi Muhammad saw. pengembangan risalah, penyebar *rabbah* bagi ummat manusia, dan pendidikan moral yang sangat bijak, melalui al-Kitab dan *al-hikmah* yang diwahyukan oleh Tuhan. Sehingga manusia terbebas dari belenggu peradaban jahiliyah, ajaran yang berat, dan membangun agama yang toleran dan damai.

Dalam kesempatan ini, kami mengucapkan banyak terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. H.M. Ridwan Nasir, M.A. dan Bapak Prof. Dr. H. Nur Syam, M.Si selaku konsultan, juga berbagai pihak, yang telah memberikan banyak inspirasi dan dukungan atas lahirnya kajian ini.

Semoga kajian yang sangat jauh dari kesempurnaan ini mampu menyuarakan pesan al-Qur'an sebagaimana yang mampu penulis fahami, demi membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia sebagaimana seharusnya, sehingga ia mampu membangkitkan semangat keilmuan demi mengatasi problem kebangsaan di Indonesia, yang mayoritas penduduknya muslim. Namun karena terlalu banyak kekurangan yang penulis sandang, disamping waktu yang tersedia sangat singkat, maka penulis sangat mengharapkan tanggapan konstruktif demi kesempurnaan penelitian ini.

Akhirnya, semoga kajian yang sangat sederhana ini bernilai dan bermanfaat. Amin.

Surabaya, Desember 2013

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
Penulis

DAFTAR TRANSLITERASI

1. Fonem konsonan Arab, yang dalam sistem penulisannya seluruhnya dilambangkan dengan huruf, dalam transliterasinya ke dalam tulisan Latin, sebagian dilambangkan dengan huruf dan tanda sekaligus, sebagai berikut:

Huruf Arab	Nama	Huruf	Keterangan
ا	Alif	a	Tidak dilambangkan
ب	Ba	b	Be
ت	Ta	t	Te
ث	Tha	th	Te dan ha
ج	Jim	j	Je
خ	Kha	kh	Ka dan Ha
د	Dal	d	De
ذ	Dhal	dh	De dan ha
ر	Ra	r	Er
ز	Zai	z	Zet
س	Sin	s	Es
ش	Shin	sh	Es dan ha
ص	Sad	s	Es dengan titik di bawah
ض	Dad	q	De dengan titik di bawah
ط	Ta	t	Te dengan titik di bawah
ظ	Za	z	Zet dengan titik di bawah
ء	Ain	'	Koma terbalik

ء	Gain	g̪i	Ge dan ha
ڡ	Fa'	f	Ef
ڦ	Qaf	q	Qi
ڻ	Kaf	k	Ka
ڻ	Lam	l	El
ڻ	Mim	m	Em
ڻ	Nun	n	En
ڻ	Waw	w	We
ڻ	Ha'	h	Ha
ـ	Hamzah	.	Apostrof
ڙ	Ya'	y	Ye

2. Vokal tunggal atau monoftong bahasa Arab yang lambangnya hanya berupa tanda atau harakat, transliterasinya dalam tulisan Latin dilambangkan dengan huruf sebagai berikut:

- a. Tanda *fathah* dilambangkan dengan huruf a, misalnya *rahmah*

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

لِاَلَّاْمِن

- c. Tanda *dammah* dilambangkan dengan huruf u, misalnya *buduri*

3. Vokal rangkap atau diftong bahasa Arab yang lambangnya berupa gabungan antara harakat dengan huruf, transliterasinya dalam tulisan Latin dilambangkan dengan gabungan huruf sebagai berikut;

- a. Vokal rangkap ڻ dilambangkan dengan gabungan huruf aw, misal; *tajawwur*
- b. Vokal rangkap ڻ dilambangkan dengan gabungan huruf ay, misalnya; *Hay'ah*

4. Vokal panjang atau maddah yang lambangnya berupa harakat dan huruf, transliterasinya dalam tulisan Latin dilambangkan dengan huruf dan tanda macron (coretan horisontal) di atasnya, misalnya; *māqāl*
5. Kata sandang dalam bahasa Arab yang dilambangkan dengan huruf alif-lam, transliterasinya dalam tulisan Latin dilambangkan dengan huruf yang sesuai dengan bacaannya, misalnya; *lit-ālāmīn, an-Nisā'* dan lain sebagainya

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
KATA PENGANTAR	iii
PEDOMAN TRANSLITERASI	v
DAFTAR ISI	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	10
C. Tinjauan Pustaka.....	11
D. Tujuan Penelitian.....	25
E. Kegunaan Penelitian.....	25
F. Metode Penelitian.....	26
G. Sistematika Pembahasan.....	29
BAB II TEORI PENGETAHUAN MENURUT AL-QUR'AN.....	31
A. Hakikat Pengetahuan menurut al-Qur'an... <td>31</td>	31
B. Sumber Pengetahuan menurut al-Qur'an... <td>79</td>	79
C. Validitas Pengetahuan menurut al-Qur'an... <td>125</td>	125
BAB III PERAN DAN POSISI EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN DALAM KAJIAN KEILMUAN....	151
A. Peran Epistemologi al-Qur'an dalam Membangun Karakter Pengetahuan Islam.....	151

B.	Epistemologi al-Qur'an dalam Posisinya sebagai Pengendali dan Penyaring Pengetahuan yang Menyimpang dari Nilai-nilai al-Qur'an	220
C.	Epistemologi al-Qur'an dalam Transformasi Pengetahuan yang Bernilai Qur'ani.....	226
BAB IV	PEMETAAN KEILMUAN ISLAM BERDASARKAN EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN.....	249
A.	Paradigma Keilmuan Islam.....	249
B.	Epistemologi Keilmuan Islam.....	254
C.	Metodologi Keilmuan Islam.....	274
BAB V	PEMETAAN KEILMUAN ISLAM BERNUANSA PANCASILA	283
A.	Paradigma Keilmuan Islam Pancasila.....	283
B.	Pemetaan Keilmuan Islam Pancasila.....	285
C.	Metodologi Keilmuan Islam Pancasila.....	302
BAB VI	KESIMPULAN DAN PENUTUP	305
A.	Kesimpulan.....	305
B.	Penutup.....	307
DAFTAR PUSTAKA.....		309

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Keilmuan Islam saat ini telah memasuki era modern, namun eksistensinya masih selalu dipertanyakan. Meski demikian, keilmuan Islam terus bergerak menjadi bagian dari dinamika kehidupan ummat Islam, sejalan dengan perkembangan berbagai persoalan modern yang hadir di tengah kehidupan umat manusia.

Keilmuan barat melalui berbagai pendekatannya, baik positivistic maupun non-positivist telah dianggap menemukan bentuknya, yang telah melahirkan pendekatan, metode, teori dan paradigma baru dalam pemetaan keilmuannya, sementara keilmuan Islam dianggap terjebak dalam ikatan ideologis yang menggiring kepada upaya islamisasi ilmu pengetahuan barat¹.

¹ Sebagaimana yang dilakukan oleh tokoh-tokoh Muslim, seperti al-Attas, al-Faruqi dan lain sebagainya. Lihat M.al Naquib al-Attas, *The Dewesternisation of Knowledge dalam Islam, Sufism and the Philosophy of the Future*, 127-130, Ismail al-Faruqi, *Islamization of Knowledge: General Principles and Workplan*, 38, dan kritikan Ziauddin Sardar dalam Ziauddin Sardar, *Masa Depan Islam*. Penerjemah; Rahman Astuti. Cet. I (Bandung: Penerbit

Kajian keilmuan Islam telah mendapat tempat di tengah kehidupan bangsa Indonesia dan kerap dikaitkan dengan pemetaan keilmuan dalam Perguruan Tinggi Islam, juga dapat dilihat dari SK Menteri Agama tahun 1982, yang memberikan garis besar pembidangan keilmuan Islam, meski banyak mendapatkan kritikan, namun sampai saat ini belum mengalami koreksi dan revisi legalitas.

Upaya membangun peta keilmuan Islam dalam rangka penetaannya secara kokoh dan teraplikasi dalam kebutuhan masa depan ummat manusia,¹ di tengah kuatnya pengaruh keilmuan barat yang bebas nilai, agar tidak terjebak ke dalam epistemologi barat yang menjajah nilai-nilai kemanusiaan. Maka menggali teori pengetahuan dari al-Qur'an sangat mendesak untuk dikaji sebagai landasan epistemologi Islam.

Teori pengetahuan atau epistemologi adalah titik pusat dari setiap pandangan dunia. Dia menjadi parameter yang menentukan apa yang mungkin dan apa yang tidak mungkin di dalam bidang Islam, apa yang mungkin diketahui dan harus diketahui, apa yang mungkin diketahui tetapi lebih baik dihindari, dan apa yang sama sekali tidak mungkin untuk diketahui. Epistemologi berusaha untuk men-definisikan pengetahuan, membedakan variasi-variasi utamanya, menandai sumber-sumbernya, dan menentukan batas-batasnya².

Teori pengetahuan atau epistemologi al-Qur'an sebenarnya telah membangun konsep dan prinsip ilmu

Mizan, 1987). Terjemahan dari *Islamic Futures: The Shape of Ideas to Come*, 92-102.

² Ziauddin Sardar, *Masa Depan Islam*, 85

pengetahuan Islam sejak awal perwahyuannya. Ia teruang dalam wahyu pertama, Q.S. al-Alaq (96): 1-5;

أَقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ
خَلَقَ الْإِنْسَنَ مِنْ عَلْقَةٍ
أَقْرَأْ
وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ
الَّذِي عَلِمَ بِالْقَلْمَنْ
عَلِمَ الْإِنْسَنَ مَا لَمْ
يَعْلَمْ

1. bacalah dengan (menyebut) nama Tuhanmu yang Menciptakan,
2. Dia telah menciptakan manusia dari segumpal darah.
3. Bacalah, dan Tuhanmu yang Maha pemurah,
4. yang mengajar (manusia) dengan perantaran kalam³,
5. Dia mengajar kepada manusia apa yang tidak diketahuinya.

Konsep dan prinsip tersebut telah berperan sebagai sarana pembuka jalan bagi turunnya wahyu-wahyu berikutnya, digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id Rasul-Nya saw. dan pondasi bangunan peradaban Islam

Ayat-ayat tersebut di atas antara lain memuat; objek, tujuan, lingkungan, prinsip, dan sumber ilmu pengetahuan.

Objek ilmu pengetahuan dalam ayat tersebut meliputi segala wujud yang bersifat materi dan segala wujud yang bersifat nonmateri⁴. Karena itu maka proses pencapaiannya menurut al-Qur'an adalah sebagaimana Q.S. an-Nahl (6): 78;

³ Maksudnya: Allah mengajar manusia dengan perantaran tulis baca.

⁴ Baca penjelasan Q.S. al-Haqqah (69): 38-39 juga Q.S. al-Nahl (16): 8

وَاللَّهُ أَخْرَجَكُم مِّنْ بُطُونِ أُمَّهِتُكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئاً وَجَعَلَ
لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَنْظَرَ وَالْأَفْدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ ﴿٢﴾

78. dan Allah mengeluarkan kamu dari perut ibumu dalam Keadaan tidak mengetahui sesuatu pun, dan Dia memberi kamu pendengaran, penglihatan dan hati, agar kamu bersyukur.

melalui empat media, yaitu; pendengaran, aneka penglihatan (mata, akal dan intelek)⁵, dan hati nurani (berbagai simasi hati)⁶. Masing-masing potensi memiliki tanggungjawab kebenarannya sebagaimana Q.S. al-Isra' (17): 36;

وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ
أُولَئِكَ كَانُوا عَنْهُ مُشْفُولاً ﴿٣﴾

36. dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak mempunyai ⁷ pengetahuan tentangnya. Sesungguhnya pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya.

Ilmu pengetahuan dalam Q.S. al-Alaq (96) ayat 1 tersebut, bertujuan membangun peradaban manusia yang

⁵ Potensi *ahlāq* dapat dikaji dari makna *ahlāq* dalam Q.S. al-An'ām (6): 103. Baca juga maknanya dalam Ibn Janis at-Tabari, *Tafsir at-Takāfi* (Ttp.: al-Maktabah as-Syāamilah), XVII,275.

⁶ Ibid. dan baca juga penjelasan Baharuddin, *Paradigma Psikologi Islam: Studi Tentang Elemen Pákotiq fári al-Qur'an*, Cet.1. (Yogyakarta: Pustaka Pelajar,2004), 262.

bernilai *rabbani*, yakni ilmu pengetahuan harus memiliki manfaat dan bernilai melindungi, memelihara, memberi kemudahan dan kesejahteraan bagi manusia dan alam semesta, bukan sebaliknya seperti fenomena perkembangan ilmu pengetahuan yang saat ini sedang kita saksikan. Saat ini ilmu pengetahuan justru menjerumuskan martabat kemanusiaan ke dalam jurang kehancuran.

Lingkungan ilmu pengetahuan dalam Q.S. al-Alaq (96) ayat 2 tersebut di atas, adalah manusia dan alam semesta yang mengitarinya, karena keberadaan keduanya saling bergantung. Bangunan ilmu pengetahuan tidak akan berarti tanpa dukungan dari adanya saling hubungan antara manusia dengan manusia, dan manusia dengan alam semesta. Maka ilmu pengetahuan tidak boleh saling mengorbankan hubungan keduanya, ia harus mendukung dan dibangun di atas penegakan prinsip ketuhanan, sehingga eksistensi ilmu pengetahuan berperan sebagai sarana pengontrol degradasi moral, dan pengendali terhadap manusia dan alam semesta.⁷

Prinsip ilmu pengetahuan dalam Q.S. al-Alaq (96) ayat 3 tersebut diatas adalah atas nama Allah, Sang Pencipta, dan Sang Pemelihara alam semesta. Yakni bahwa ilmu pengetahuan dibangun dan dimanfaatkan demi melaksanakan peran *khalifatullah fi al-ard* dalam rangka perbaikan nilai-nilai kemanusiaan, keadilan dan membantu demi memper mudah

⁷ Lihat juga penjelasan M. Qurash Shihab, *Membumikan al-Qur'an: Fungsi dan Peran Wahyu Dalam Keluhusan bermasyarakat*. (Bandung: Penerbit Mizan, 1992), 62-70

pelaksanaan pengabdian manusia kepada Tuhan-Nya⁸

Sumber ilmu pengetahuan dalam QS. al-Alaq (96) ayat 4-5 tersebut diatas adalah Tuhan, baik melalui proses ("ilm kasby"), maupun tanpa melalui proses ("ilm laduni")⁹

Kata 'ilm dengan berbagai bentuknya terulang 854 kali dalam al-Qur'an. Kata ini digunakan dalam arti *proses penupuan pengetahuan dan objeknya*.¹⁰ Konsep al-Qur'an tentang 'ilm secara umum diterjemahkan sebagai *pengetahuan*, yang pada mulanya membentuk ciri-ciri utama peradaban muslim dan menuntunnya menuju puncak kejayaan. Waktu itu sebagaimana seharusnya saat ini, 'ilm membentuk cara pemikiran dan pencarian muslim.

'Ilm menentukan bagaimana jalan yang terbaik bagi orang-orang muslim untuk memandang realitas dan membentuk serta mengembangkan suatu masyarakat yang adil. 'Ilm adalah perekat yang mengikat masyarakat muslim dengan lingkungannya, dan dengan demikian, ia memberi Islam suatu hentuk yang dinamis dan hidup. 'Ilm harus diposisikan sebagai konsep, landasan tegaknya pondasi pondasi peradaban muslim, dan bahwa 'ilm adalah suatu 'nilai' yang mencakup kesemuanya.¹¹

Konsep menyeluruh 'ilm membentuk pandangan umat Islam langsung sejak awal pertumbuhannya. Islam

⁸ Ibid

⁹ Baca penjelasan QS. al-Kahfi: 65

¹⁰ M. Qurash Shihab, *Wawajah Al-Qur'an: Tafsir Ma'hadz atau Pelaqan Peradaban umat*, Bandung: Mizan, 2000, 134

¹¹ Ziauddin Sardar, *Masa Depan Islam*, 83

benar-benar menjadikan menuntut ilmu pengetahuan sebagai kewajiban keagamaan ”**طلب العلم فريضة على كل مسلم ومسئلة**”

Menjadi muslim berarti terlibat aktif dalam pelahiran, pemerosesan, dan penyebaran ilmu pengetahuan, selain itu konsep ‘ilm bukanlah suatu gagasan yang terbatas dan elitis. ‘ilm merupakan ilmu pengetahuan distributif: ia bukanlah monopoli individu, kelompok, kelas, atau jenis kelamin tertentu; ia bukanlah kewajiban hanya bagi segelintir orang, sehingga mayoritas masyarakat terbebas dari kewajiban itu; ia tidaklah terbatas pada suatu bidang disiplin tertentu, tetapi ia mencakup semua dimensi pengetahuan manusia (*buman amriyeh*), dan seluruh spektrum fenomena fenomena alamiah.¹²

Konsep-konsep dasar pandangan dunia Islam bila diaktualisasikan dalam segenap kecanggihannya pada berbagai tingkat masyarakat dan peradaban, maka akan dihasilkan suatu infrastruktur terpadu untuk pendistribusian ilmu pengetahuan. digilib.uinsby.ac.id, retiugkyu, akademik, konsep Islam yang berkaitan langsung dengan pendistribusian informasi antara lain: *‘adl* (keadilan), *‘ilm* (ilmu pengetahuan), *ibadah* (ibadah), *khilafah* (kekuasaan), dan *waqf* (wakaf).

Islam menempatkan ‘ilm sejajar dengan ‘adl; menuntut ilmu pengetahuan sama pentingnya dengan menuntut keadilan, karena pada hakikatnya ‘adl merupakan keadilan distributif,

¹² Ziauddin Sardar, *Tantangan Dunia Islam Abad 21 Menghadapi Informasi*. Penerjemah: A.E. Priyono dan Ilyas Hasan. Terjemahan dari *Information and the Muslim World. A strategy for the Twenty-first Century*. (Bandung: Penerbit Mizan, 1992), 39.

¹³ Ibid

maka ilmu juga merupakan ilmu pengetahuan distributif. Yang satu merupakan sarana untuk mencapai yang lain.

Sasaran ideal pandangan dunia Islam adalah penegakan suatu masyarakat yang adil, dan tidak akan dapat tercapai tanpa sarana ilmu pengetahuan distributif. Dengan kata lain, bila ilmu pengetahuan secara mudah dan luas dapat dipercantik oleh seluruh lapisan masyarakat, maka barulah keadilan dapat ditegakkan dalam perwujudan-perwujudan Islaminya.¹⁴

Pentingnya menggali teori pengetahuan Islam dari dogma dan sumber utamanya demi membersihkan dari penyimpangan dan keterpengaruhannya konsep asing dalam membangun disiplin atau peta keilmuan Islam yang sangat menentukan bagi hidup dan perkembangan peradaban dunia Islam di Indonesia, maka rekonstruksi terhadap pemetaan keilmuan Islam yang berkarakter Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an, sangat mendesak dan dibutuhkan untuk segera dikaji secara serius, demi merekonstruksi bangunan epistemologi Islam dalam pemetaan keilmuan Islam di Indonesia yang teraplikasi dalam kebutuhan masa depan bangsa Indonesia yang mayoritas warganya adalah umat muslim

Pemetaan keilmuan Islam di Indonesia yang telah teraplikasi dalam Perguruan Tinggi Islam sampai dengan saat kini, sejak keberadaannya sebagai sebuah Institut agama Islam Negeri (IAIN), sampai perubahannya label menjadi Universitas Islam Negeri (UIN), seharusnya mampu menawarkan gagasan baru tentang eksistensinya dalam merespon kebutuhan

¹⁴ Ibid.

komunitas muslim Indonesia, sehingga potensi keilmuan Islam yang ditawarkan akan mampu menjawab tantangan masa depan bangsa Indonesia berdasarkan nilai-nilai Pancasila.

Pembidangan keilmuan Islam yang telah dikaji dan dikembangkan sampai dengan saat ini, misalnya; Pembidangan berdasarkan SK Menteri Agama tahun 1982, pembidangan Ilmu Agama Islam oleh Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) dan lain sebagainya, bila masih tereduksi dalam eksklusifitasnya, maka sampai kapanpun tidak akan mampu menjawab, dan memenuhi harapan komunitas muslim pada khususnya, dan bahkan tidak bagi masa depan bangsa Indonesia.

Upaya membangun pemetaan keilmuan Islam menuju pemetaannya, dengan upaya menghindari eksklusifitasnya, maka pandangan holistik dalam membangun pemetaan keilmuan Islam harus menjadi keniscayaan.. Dengan demikian, maka upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an, harus dilakukan melalui metode filsafat ilmu, yang mencakup tiga aspek; aspek ontologis, epistemologis, dan axiologis.

Metode filosofis yang melibatkan ketiga aspek tersebut di atas dikaji dengan mengembangkan dialektika al-Qur'an yang unik. Yaitu melalui proses *internalisasi*, *eksternalisasi*, dan *objektivasi*, yang diterapkan berdasarkan *sosialisasi*, *enkulturasasi*, dan *personalisasi*.

Proses *internalisasi* yang merupakan proses peresapan, penghayatan, dan penanaman nilai-nilai moral, spiritual, dan prinsip-prinsip al-Qur'an harus mempertimbangkan dan memperhatikan reaksi lingkungan, meresapi pandangan hidup

dan nilai-nilai kebudayaan, serta upaya memberi karakter pada kepribadian individu dan masyarakatnya

Tahap tersebut dikembangkan melalui proses *eksternalisasi*, yaitu upaya mengekspresikan nilai-nilai al-Qur'an yang telah menjadi karakter individu dan masyarakat tersebut secara kontinyu ke dalam setiap aktivitas.

Berdasarkan kedua tahapan tersebut, maka *objektivasi* al-Qur'an akan mampu menterjemahkan, dan melembagakan nilai-nilai al-Qur'an tersebut di dalam kategori kategori objektif (produk).

Dialektika al-Qur'an yang unik tersebut dibangun dalam rangka menelusuri epistemologi al-Qur'an dalam pemetaan keilmuan Islam di Indonesia, yang memiliki potensi membangun, merumuskan, melahirkan, menyaring, mengendalikan, dan menyebarkan informasi ilmu pengetahuan yang bernilai rabbani dan berkarakter pANCASILA

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

B. Perumusan Masalah

Berdasarkan latarbelakang tersebut di atas, maka upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an dapat dirumuskan antara lain:

1. Apa dan bagaimana posisi epistemologi al-Qur'an dalam Pemetaan keilmuan Islam di Indonesia?
2. Bagaimana aktualisasi epistemologi al-Qur'an dalam membangun dan mendasari pemetaan keilmuan Islam di Indonesia dan mampu teraplikasi dalam kebutuhan masa depan bangsa Indonesia yang mayoritas muslim ?

C. Tinjauan Pustaka

Epistemologi merupakan salah satu kajian filsafat dan merupakan salah satu bagian dari sistem filsafat, disamping ontologi dan aksiologi. Ketiga sub sistem ini biasanya disebutkan secara berurutan, mulai dari ontologi, epistemologi, lalu aksiologi. Ontologi adalah teori tentang "ada" (*being*), yaitu tentang apa yang diketahui, yang menjadi objek pengetahuan. Epistemologi adalah teori pengetahuan (*theory of knowledge*), yaitu tentang bagaimana cara memperoleh pengetahuan dari objek yang diketahui. Aksiologi adalah teori tentang nilai, yang membahas tentang manfaat, kegunaan, maupun fungsi dari objek yang diketahui.

Setiap jenis pengetahuan selalu mempunyai ciri-ciri yang spesifik mengenai apa (ontologi), bagaimana (epistemologi), dan untuk apa (aksiologi) pengetahuan tersebut disusun. Kenganya kemudian membangun sebuah sistem pengetahuan sehingga masing-masing tidak mutlak dipisahkan dalam membangun sebuah paradigma pengetahuan. Karena itu sebuah epistemologi mestil terkait dengan ontologi dan aksiologinya.

Al-Qur'an sebagaimana ia menjelaskan dirinya di dalam ayat-ayatnya¹⁵ adalah sebuah bacaan berbahasa Arab yang diwahyukan oleh Allah kepada rasul-Nya, Muhammad

¹⁵ QS. a-Baqarah (2): 185, QS. al-An'am (6):19, QS. Yusuf (12): 2, QS. ar-Ra'd (13):31, QS. a-Hijr (15):1, QS. an-Nahl (16): 98, QS. al-Isra' (17): 9,45,82,106, QS. Taha (20): 2,113, QS. an-Naml (27):1, 6, 76, QS. Yasin (36): 2,69, QS. Sad (38):1, QS. az-Zumar (39): 27-28, QS. Fussilat (41): 3, QS. ash-Shura (42): 7, QS. al-Qiyamah (75):18.

saw, ia memuat kebenaran berbagai aturan, dan kebenaran berbagai informasinya bagi manusia dalam menjalankan tugas hidupnya, baik sebagai khalifah Allah di pentas dunia fana, maupun sebagai hamba Allah, agar manusia mampu menggapai kemuliaan, kebahagiaan dan rahmah selama di dunia sampai akherat.

Dengan demikian epistemologi al-Qur'an bermaksud membahas proses perolehan objek pengetahuan yang tergali dari bacaan berbahasa Arab yang diwahyukan oleh Allah kepada rasul-Nya, Muhammad saw, yang berpotensi memberikan arah, aturan, solusi dan petunjuk demi kemuliaan dan kebahagiaan manusia. Dalam hal ini al-Qur'an telah banyak memberikan inspirasi lahirnya epistemologi dari sekian dorongannya untuk melakukan kajian epistemologis¹⁶ terhadap berbagai objek pengetahuan yang dapat dijangkau oleh daya nalar dan daya empirik manusia demi melakukan pembuktian akan adanya Sang Pencipta Yang Tunggal dan Unik.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Kajian epistemologi al-Qur'an juga mencakup ruang lingkup epistemologi antara lain; hakikat pengetahuan, sumber, dan validitas sebuah pengetahuan¹⁷, sehingga epistemologi al-Qur'an diharapkan mampu memberikan solusi bagi proses perumusan dan pembangunan pengetahuan yang tepat dan benar, serta mampu mengantar menggapai hidayah Allah.

¹⁶ Sejumlah ayat-ayat yang memuat ungkapan "kaifa" yang mengindikasikan tujuan metodologis, misalnya yang tertuang di dalam QS. al-Gāshiyah (88): 17-20

¹⁷ Baca juga: M. Antin, *Philosophy Pendidikan Islam*. (Jakarta: Bumi Aksara, 1991), 6

Epistemologi al-Qur'an juga memuat bahasan tentang objek dan tujuan epistemologi. Objek epistemologi memuat segenap proses yang terlibat dalam usaha untuk memperoleh pengetahuan. Proses perolehan pengetahuan inilah yang menjadi sasaran teori pengetahuan dan sekaligus berfungsi mengantarkan tercapainya tujuan, yaitu upaya memiliki potensi untuk memperoleh pengetahuan¹⁸ yang mengantar manusia ke arah kebahagiaan, dan kewilayaan dunia akherat.

Epistemologi al-Qur'an juga menggagas landasan epistemologi, karena ia memiliki peran yang sangat penting bagi bangunan sebuah pengetahuan. Landasan epistemologi ilmu disebut metode ilmiah; yaitu cara yang dilakukan oleh ilmu dalam menyusun pengetahuan yang benar. Metode ilmiah merupakan prosedur dalam mendapatkan pengetahuan yang disebut ilmu, jadi ilmu pengetahuan merupakan pengetahuan yang diperoleh lewat metode ilmiah. Karena itu metode ilmiah merupakan penentu layak-tidaknya pengetahuan menjadi sebuah ilmu sehingga memiliki fungsi yang sangat penting dalam bangunan ilmu pengetahuan.

Selama ini metode ilmiah yang dianggap layak adalah hasil perpaduan antara metode rasional yang bersendikan logika deduktif, dan metode empiris yang berorientasi pada fakta (induktif). Deduktif menghasilkan pengetahuan analitik, yaitu pengetahuan yang diperoleh melalui analisis atas pengetahuan induksi. Dengan kata lain induksi bekerja dalam medan ilmu murni, sedangkan deduksi dalam medan ilmu

¹⁸ Mujamil Qamar, *Epistemologi Pendidikan Islam dari Metode Rasional Juga Metode Kritis*. (Jakarta: Penerbit Erlangga, t.t.), 8

terapan (*applied science*); yaitu lapangan yang mengaplikasikan ilmu¹⁹. Induksi bertugas menunjukkan bukti-bukti terhadap persoalan-persolan yang akan dijawab dan dipecahkan, sedangkan deduksi memberikan penjelasan terhadap persoalan tersebut. Induktif berimplikasi verifikasi, sedangkan deduksi berimplikasi hipotesis. Dengan demikian karakteristik ilmu pengetahuan secara epistemologis adalah penggunaan berpikir induktif dan deduktif dalam upaya mendapatkan ilmu pengetahuan²⁰.

Rumusan tersebut di atas menyebabkan wilayah ilmu pengetahuan hanya terbatas pada tataran pengalaman dan jangkauan rasio, yang berimplikasi lahirnya dikotomik ilmu pengetahuan dan ilmu pengetahuan agama. Rumusan tersebut juga ternyata tidak sejalan dengan kenyataan yang banyak berlaku di masyarakat yang juga mengembangkan cara berpikir non analitik yang berupa intuisi dan perasaan²¹.

Adapun epistemologi al-Qur'an merdasarkan bingungan pengetahuan di dalam hadits Qat. ihd Ngald. (16) by.ac.id 78;

وَاللَّهُ أَخْرِجَكُم مِّنْ بَطْنِ أُمَّتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَاءَ
كُمُ الْكَوْنُ وَالْأَبْصَرُ وَالْأَفْدَةُ لَعَلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ ﴿٢﴾

¹⁹ Baca juga Sidi Ghazalba, *Sistematika Filosofia Buku Kedua Penyemantara Kepada Teori Pengetahuan*, (Jakarta: Bulan Bintang, 1991), 97

²⁰ Baca juga Jujun S. Suriasumantri, *Filosof Islam Seluruh Pengetahuan Papahan*, (Jakarta: Pustaka Sinar Harapan, 1990), 167.

²¹ Ibid, 43,44

78. Dan Allah mengeluarkan kamu dari perut ibumu dalam Keadaan tidak mengetahui sesuatupun, dan Dia memberi kamu pendengaran, penglihatan dan hati, agar kamu bersyukur.

dan Q.S. al-Isra' (17): 36;

وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤُادَ كُلُّ
أُولَئِكَ كَانُوا عَنْهُ مُسْتَحْدِلُونَ

36. Dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak mempunyai pengetahuan tentangnya. Sesungguhnya pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya:

yaitu mengakui penggunaan berpikir analitik dan non analitik dalam upaya mendapatkan ilmu pengetahuan. Dan epistemologinya menitik beratkan pada sisi aksiologinya. Aksiologi merupakan *weltanschauung* yang berfungsi sebagai

landasan dalam merekonstruksi fakta. Jadi kebenaran yang diperoleh adalah kebenaran aksiologik, ia tidak menghendaki keterpisahan antara ilmu dan sistem nilai. Ilmu adalah fungisionalisasi ajaran wahyu. Ilmu merupakan hasil dialog antara ilmuwan dengan realitas yang diarahkan perkembangannya oleh al-Qur'an. Karena itu al-Qur'an diletakkan sebagai paradigma agamawi yang mengakui eksistensi Tuhan, tidak hanya sebatas keyakinan semata, tetapi diterapkan dalam konstruksi ilmu pengetahuan. Dengan demikian, maka al-Qur'an menekankan keterlibatan moralitas dalam pencarian kebenaran ilmu²².

²²Baca Q.S. al-Alaq (96): 1-5.

Secara global, epistemologi berpengaruh terhadap peradaban manusia. Epistemologi mengatur semua aspek studi manusia dari filsafat dan ilmu murni sampai ilmu sosial. Epistemologi adalah inti-sentral setiap pandangan dunia. Ia merupakan parameter yang bisa memetakan, apa yang mungkin dan apa yang tidak mungkin menurut bidang-bidangnya; apa yang mungkin diketahui, tetapi lebih baik tidak usah diketahui; dan apa yang sama sekali tidak mungkin diketahui. Dengan demikian epistemologi juga bisa dijadikan sebagai penyaring atau *filter* terhadap objek-objek pengetahuan, tidak semua objek mesti dijelajahi oleh pengetahuan manusia. Ada objek-objek tertentu yang tingkat manfaatnya kecil dan madaratnya lebih besar, sehingga tidak perlu diketahui, meskipun memungkinkan diketahui. Ada juga objek yang benar-benar merupakan misteri, sehingga tidak mungkin bisa diketahui.

Penekanan aksiologis daripada epistemologi dalam perkembangan dunia ilmu pengetahuan di dunia Islam, yang mengharuskan terikat pada aturan-aturan normatif yang menentukan nilai dalam kehidupan manusia, menurut banyak kalangan merupakan titik kelemahan dunia Islam sampai dengan hari ini.²³ Dan untuk mengatasi kelemahan tersebut, maka komunitas muslim harus menguasai dan mempertajam sisi epistemologinya disamping aspek aksiologi dan ontologinya, tidak hanya menekankan aspek aksiologinya semata seperti tradisi berpikir yang berkembang di dunia Islam selama ini.²⁴

²³ Baca Mujamil Qamar, *Epistemologi Pendidikan Islam*, 33-34

²⁴ Ibid.32-34

Kajian filsafat-sains menurut al-Qur'an telah dilakukan oleh Mahdi Ghulsyani,²⁵ ia seorang profesor di bidang fisika nuklir di Universitas Teheran. Karya tersebut diakui oleh Ziauddin Sardar dalam resensinya, merupakan karya yang membahas bidang yang nyaris belum terjemah sejauh ini, yaitu mengenai aksiologi, epistemologi, dan ontologi Islami. Kajian Mahdi Ghulsyani tersebut dianggap sangat polos dan orisinal, dan tidak melibatkan pada eksperimen filsafat sains Islami di lingkungan ilmiah dunia muslim.

Tantawi Jauhari, dalam karya monumentalnya yang bertitel *al-Jawâbir fi Tafsîr al-Qur'ân*²⁶ telah banyak mengungkap teori-teori sains dalam al-Qur'an yang berpotensi melahirkan berbagai ragam ilmu pengetahuan dan berguna bagi kemajuan peradaban umat manusia.

As-Suyuti dalam karyanya *al-Itqâñ fi Ushûl al-Qur'ân*²⁷ juga memuat kajian atas berbagai karya yang mengungkap berbagai potensi al-Qur'an yang melahirkan banyak ilmu pengetahuan yang dibutuhkan oleh manusia dalam mencapai pelaksanaan hidupnya selama di dunia, demi mencapai keberhasilan di akherat nanti.

Tokoh muslim pertama yang banyak mengkaji potensi filsafat-sains adalah al-Ghazali, ia terilhami oleh

²⁵ Mahdi Ghulsyani, *Filsafat Sains menurut al-Qur'an*. Penerjemah: Agus Efendi. (Bandung: Penerbit Mizan, 1993). Terjemahan dari : The Holy Qur'an and The Sciences of Nature

²⁶ Tantawi Jauhari, *al-Jawâbir fi Tafsîr al-Qur'ân*. (Beirut: Dar al-Kurub al-Ilmiyah, 1415 H/2004 M.)

²⁷ As-Suyuti, *al-Itqâñ fi Ushûl al-Qur'ân*. (Bairut: Dâr al-Fikr, 1979), 494-502.

ungkapan Ibn Mas'ud r.a, salah seorang sahabat Nabi saw... "من أراد علم الأولين والآخرين فليدبر القرآن" "siapapun yang menginginkan ilmu orang-orang dahulu dan ilmu modern, maka renungkanlah al-Qur'an". Untuk memperolehnya, menurut al-Ghazali mengharuskan seseorang mengkaji dan memahami al-Qur'an tidak hanya terbatas pada makna tekstualnya, tetapi harus melibatkan berbagai potensi ilmu al-Qur'an sejak masa turunnya hingga saat ini, secara komprehensif.²⁸

Aplikasi pemahaman al-Qur'an secara komprehensif, dan sederhana telah dicontohkan oleh Al-Ghazali, dalam karyanya *Jawâbir al-Qur'an wa Durrârâhu* setidaknya sampai masa Al-Ghazali. Melalui pendekatan tersebut, Al-Ghazali telah membuat klasifikasi ilmu pengetahuan yang tertuang di dalam al-Qur'an. Menurutnya al-Qur'an memuat tiga macam prinsip pokok ilmu pengetahuan yang disebut sebagai inti, dan tiga macam ilmu pengetahuan pelengkap sebagai pengantarinya. Gabungan kedua kelompok ilmu pengetahuan tersebut akan melahirkan sepuluh ilmu pengetahuan.²⁹ Di sini Al-Ghazali menjelaskan bagaimana proses pelahiran ilmu pengetahuan yang tergali dari al-Qur'an tersebut.

Dengan demikian pada dasarnya Al-Ghazali, telah mengawali pengkajian tentang epistemologi al-Qur'an yang berpotensi melahirkan berbagai ilmu pengetahuan yang dibutuhkan oleh manusia dalam melaksanakan tugas hidupnya, baik sebagai khalifah Allah, maupun sebagai hamba Allah yang

²⁸ Al-Ghazali, *Ihyâ' Uloom al-Dîn* (Ttp: Dar al-Fikr, 1975) I: 525

²⁹ Al-Ghazali, *Jawâbir al-Qur'an wa Durrârâhu*, (Beirut: Dar al Fikr, 1417 H/1997 M), 12-17

dibekali berbagai potensi yang menyebabkan ia menduduki posisi yang paling mulia di antara ciptaan Tuhan

Sepuluh bidang ilmu pengetahuan yang tergolong dalam klasifikasi Al-Ghazali tersebut antara lain:

1. Ilmu Ketuhanan yang memuat tiga macam pengetahuan, yaitu tentang Dhat Tuhan, Sifat-sifat-Nya, dan Karyakarya-Nya
2. Ilmu Keakheran (Eskatologi)
3. Ilmu Jalan Lurus (*Sirāt al-Mustaqim*) yang memuat dua macam pengetahuan, yaitu tentang metode pembersihan jiwa, dan metode pertapaan
4. Ilmu Perwalian yang memuat pengetahuan tentang ciri dan karakteristik para waliyullah dan orang-orang yang akrab dengan Allah
5. Ilmu pengetahuan tentang ciri dan karakteristik para pendurhaka dan orang-orang yang melawan Allah
6. Ilmu pengetahuan tentang metode berargumentasi terhadap orang-orang kafir
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
7. Ilmu pengetahuan tentang perundang-undangan dan Fiqh

Klasifikasi yang dibuat oleh Al-Ghazali di atas, bila kita kaji secara serius, maka akan menggiring pada karakteristik keilmuan Islam, yang sebenarnya terbangun dari unsur ontologi, epistemologi, dan aksiologi secara integratif dan holistik, bila kita sederhanakan ke dalam bidang-bidang berikut:

1. Teosofi³⁰
2. Ilmu Tasawuf
3. Filsafat
4. Ilmu Fiqh

Keempat bidang tersebut harus saling terkait dan saling mendukung. Meski strata ilmu pengetahuan tertinggi adalah teosofi, namun ketiganya merupakan ilmu pengetahuan pengantar dalam memasukinya. Dengan kata lain, bahwa Ilmu Fiqh dengan segala pedoman dan aturan yang harus dipahami, dan diaplikasikan oleh setiap muslim dalam mengatasi segala persoalan di berbagai aspek kehidupan manusia, dalam bermasyarakat, berpolitik, dan lain sebagainya, harus dijadikan ilmu pengetahuan pengantar dalam memasuki bidang keilmuan selanjutnya, yaitu Filsafat.

Filsafat dengan segala potensinya yang dikembangkan atas dasar kebutuhan umat manusia dalam menjalankan kehidupan sehari-hari dengan segala problematika kehidupannya, yang harus melaluinya berdasarkan aturan aturan yang telah dikaji dalam ilmu Fiqh. Di sini akan melahirkan banyak persoalan yang berpotensi melahirkan banyak ilmu pengetahuan, baik secara teoritis, maupun praktis.³¹ Semua ilmu yang masuk kategori ini merupakan ilmu yang bersifat materi atau profan, karena pada hakikatnya

³⁰ Dalam pandangan al-Ghazali, pengetahuan Keberuhan hanya akan mampu dicapai melalui media *mukarrijah*, yakni penggabungan seluruh potensi dan energi indra manusia yang berpuncak pada kualitas dari kapasitas hati nurani manusia. Al-Ghazali: *Ihsan' Uhuu' al-Din*, I: 91

³¹ Karena itu posisi filsafat dibenarkan menjadi ibu ilmu pengetahuan

berfungsi sebagai penunjang kelangsungan hidup manusia selama berada di dunia fana ini. Karena itu karakter ilmu tersebut kurang mampu menembus kepuasan spiritual manusia, terbukti dengan adanya kenyataan, bahwa tidak semua yang mampu menguasai ilmu-ilmu tersebut, menjadi orang yang berbahagia.³² Demikian juga ilmu medis yang lahir dari kategori ini, tidak selalu mampu mengatasi berbagai penyakit. Fenomena tersebut, mendukung keberadaan posisi filsafat masuk kategori ilmu pengetahuan pengantar bagi yang ingin memasuki Ilmu Tasawuf.

Ilmu Tasawuf dengan segala potensinya yang berproses melalui kajian fiqh dan filsafat, maka akan melahirkan dasar etika dan moral yang seimbang (ketaqwaaan yang berkualitas) bagi setiap muslim dalam bersosialisasi dengan masyarakat dan lingkungannya sejalan dengan moral Islam dan aturan-aturan yang telah ditetapkan oleh Allah dalam syari'at-Nya, baik di dalam al-Qur'an maupun al-Sunnah, maka akan mencapai teosofi³³ yang sejalan dengan tujuan teolog al-Qur'an. Tradisi inilah yang dipegang oleh generasi awal Islam, sehingga ilmu pengetahuan yang lahir pertama di dalam masyarakat muslim adalah persoalan-persoalan fiqhiyah, dan berbagai ilmu pengetahuan yang membangun metode dan pelahitannya.

Karakteristik keilmuan Islam yang integratif dan bersifat holistik inilah yang harus dibangun sebelum melakukan pemetaan keilmuan Islam. Konsep ini sejalan dengan

³² Baca biografi al-Ghazali dalam *al-Munqidh min ad-Dalal*. (Turki: Fatihi Istanbul,t.t), 37

³³ Ilmu ketuhanan dalam sistem ilmu filsafat-tasawuf

epistemologi Islam yang dijelaskan oleh Ziauddin Sardar dalam tiga karyanya, *The Future of Muslim Civilisation*,¹⁴ *Islamic Futures: The Shape of Ideas to Come*,¹⁵ dan *Information and the Muslim World A strategy for the Twenty-first Century*.¹⁶

Epistemologi Islam menurut Ziauddin Sardar menekankan pencarian semua bentuk pengetahuan di dalam kerangka nilai-nilai kekal yang merupakan tonggak dalam peradaban muslim, disamping juga menekankan kesaling terkaitan.

Islam tidak hanya mewajibkan pencarian pengetahuan, tetapi juga menghubungkannya dengan pandangan unik Islam tentang pemujaan dan pengabdian (*ibadah*). Ilmu pengetahuan dicari demi mematuhinya (*fa'ah*), dan menyenangkan (*rifa'*) Allah. Hubungan tersebut memuat makna bahwa Ilmu pengetahuan tidak layak dicari dan dikembangkan, jika secara terbuka melanggar aturan-aturan Allah.

Ilmu pengetahuan juga dikaitkan dengan nilai al-Qur'an seperti; kekuasaan (*khilafah*), keadilan (*'adl*), dan kepentingan umum (*isti'lah*). Hubungan antara kekuasaan (*khilafah*), dan keadilan (*'adl*) memuat makna mengubah alam semesta menjadi bidang kesucian. Manusia sebagai wakil Tuhan, sebagai penerima rahmat-Nya, tidak boleh mencari ilmu pengetahuan dengan mengorbankan alam.

¹⁴ Diterjemahkan oleh Rahmani Astuti dengan titel, *Rokaya Masa Depan Peradaban Muslim*.

¹⁵ Diterjemahkan oleh Rahmani Astuti dengan titel, *Masa Depan Islam*.

¹⁶ Diterjemahkan oleh A.E. Priyono dan Ilyas Hasan dengan titel, *Tuntutan Dunia Islam Abad 21 Menghadirkan Informasi*.

Sebaliknya, sebagai penjaga alam manusia harus berusaha untuk memahami alam, bukan menguasainya atau bahkan mengeksplorasinya, melainkan menghargainya sebagai tanda-tanda Allah. Karena itu tela'ah alam menuntun pada dua akibat; suatu pemahaman akan dunia fana, dan juga cerminan akan realitas rohani.⁵⁷

Hubungan antara kekuasaan (*kebilâlah*), keadilan (*câlîh*), dan kepentingan umum (*istiṣlâh*) menjamin bahwa ilmu pengetahuan dicari dan dikembangkan untuk meningkatkan persamaan, keadilan sosial, dan nilai-nilai yang dapat mendorong kesejahteraan masyarakat dan kebudayaan muslim.

Epistemologi Islam yang berdasarkan epistemologi al-Qur'an sebagaimana penjelasan lima ayat dari Q.S. al-Alaq (96), yang memberikan penekanan pada keragaman dan kesalingterkaitan, memberikan suatu ciri unik pada epistemologi Islam. Ia memberi jalan tengah bagi pencarian ilmu pengetahuan, dan memastikan bahwa tidak ada bentuk atau metode pengetahuan individual yang dapat menjadi satu-satunya kriteria kebenaran yang dicari dan dikembangkan dengan mengabai kan yang lain-lainnya.

Epistemologi Islam memberikan status yang sama dan sejajar bagi semua bentuk ilmu pengetahuan di dalam suatu susunan nilai-nilai. Ini berarti bahwa tidak ada satu cabang ilmu pengetahuan yang boleh berkembang dengan mengorbankan bidang yang lain. Karena itu pengklasifikasian memberikan suatu paradigma menyeluruh (holistik), di

⁵⁷ Baca penjelasan Q.S. al-Jâtiyah (45): 13.

Sebaliknya, sebagai penjaga alam manusia harus berusaha untuk memahami alam, bukan menguasainya atau bahkan mengeksplorasinya, melainkan menghargainya sebagai tanda-tanda Allah. Karena itu tela'ah alam menuntun pada dua akibat; suatu pemahaman akan dunia fana, dan juga cerminan akan realitas rohani.¹⁷

Hubungan antara kekuasaan (*khilafah*), keadilan (*adi*), dan kepentingan umum (*isti'afah*) menjamin bahwa ilmu pengetahuan dicari dan dikembangkan untuk meningkatkan persamaan, keadilan sosial, dan nilai-nilai yang dapat mendorong kesejahteraan masyarakat dan kebudayaan muslim.

Epistemologi Islam yang berdasarkan epistemologi al-Qur'an sebagaimana penjelasan lima ayat dari QS. al-Alaq (96), yang memberikan penekanan pada keragaman dan kesalingterkaitan, memberikan suatu ciri unik pada epistemologi Islam. Ia memberi jalan tengah bagi pencarian ilmu pengetahuan, dan memastikan bahwa tidak ada bentuk atau metode pengetahuan individual yang dapat menjadi satu-satunya kriteria kebenaran yang dicari dan dikembangkan dengan mengabaikan yang lain-lainnya.

Epistemologi Islam memberikan status yang sama dan sejajar bagi semua bentuk ilmu pengetahuan di dalam suatu susunan nilai-nilai. Ini berarti bahwa tidak ada satu cabang ilmu pengetahuan yang boleh berkembang dengan mengorbankan bidang yang lain. Karena itu pengklasifikasian memberikan suatu paradigma menyeluruh (holistik), di

¹⁷ Baca penjelasan Q.S. al-Jathiyah (15); 13

D. Tujuan Penelitian

Upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia ber dasarkan prinsip epistemologi al-Qur'an, bertujuan antara lain:

1. Mengetahui apa dan dimana posisi epistemologi al-Qur'an dalam kajian keilmuan Islam di Indonesia dan teraplikasi dalam kebutuhan masa depan bangsa Indonesia yang mayoritas umat muslim. Pengetahuan ini dalam rangka memahami hakikat dan posisi epistemologi al-Qur'an dalam pemetaan keilmuan Islam di Indonesia
2. Mengetahui sejauhmana aktualisasi epistemologi al-Qur'an dalam mem bangun, menyaring, dan mentransformasikan keilmuan Islam di Indonesia yang mampu teraplikasi dalam kebutuhan masa depan bangsa Indonesia. Pengetahuan ini kemudian diaplikasikan demi memenuhi kebutuhan masa depan bangsa Indonesia yang mayoritas muslim

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

E. Kegunaan Penelitian

Secara teoritis upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an, diharapkan mampu membangun kembali epistemologi Islam dalam upaya pemetaan keilmuan Islam di Indonesia, dan mampu memberi wacana baru bagi pemahaman epistemologi Islam Indonesia, yang selama ini kurang mampu teraplikasi dalam memecahkan persoalan keilmuan umat Islam Indonesia

Secara praktis kajian ini diharapkan mampu teraplikasi dalam perumusan kembali pemetaan keilmuan Islam dan

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

perumusan kembali silabi Universitas Islam Indonesia (UIN) demi memperbaiki kebutuhan masa depan bangsa Indonesia yang mayoritas muslim.

F. Metode Penelitian

Upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an, dilakukan melalui metodologi filsafat ilmu, yang mencakup tiga aspek; aspek ontologis, epistemologis, dan axiologis.¹⁰

Aspek ontologi, berupaya mengkaji ayat-ayat yang berkaitan dengan teori tentang "ada" (*being*) sebagai objek pengetahuan, sifat-sifat objek, dan hubungannya dengan subjek (*receiver* atau *knower*); benar-benar adakah apa yang disebut sebagai realitas objektif (*objective reality*), yang terpisah dari subjeknya?; ataukah "objek" itu sekedar bentukan-tak-konkret persepsi subjek?; ataukah pengetahuan merupakan hasil persepsi subjek (*real*) dari (*interpretasi*) subjek, dan dengan demikian, tak sepenuhnya terpisah¹¹ dan seterusnya.

Aspek epistemologis, berupaya mengkaji ayat-ayat yang berkaitan dengan teori pengetahuan (*theory of knowledge*), yang berkaitan dengan potensi indera manusia (*human faculties*) sebagai alat untuk mencapai objek pengetahuan, dan cara atau proses sampainya subjek ke objek pengetahuan. Kajian ini berupaya memperoleh informasi tentang sifat-sifat, dan

¹⁰ Baca juga Hidayat Baqir dan Zainal Abidin, *Fikafat-Sains Islami: Kenyataan atau Khayalan?* dalam *Fikafat-Sains menurut al-Qur'an*, karya Muhdi Ghusyani, tms. Agus Efendi, dan Mujamil Qamar, *Epistemology Pendidikan Islam*, I-2.

cara kerja masing-masing indera tersebut. Cara atau proses ini biasa disebut sebagai metode keilmuan (*scientific method*). Indera (*sense*) dan akal (*ratio*) adalah potensi-potensi yang diakui oleh sains modern. Gabungan antara keduanya akan membentuk metode keilmuan. Metode keilmuan bermula dari kesadaran dan pengenalan masalah, pengamatan dan pengumpulan data, penyusunan atau klasifikasi data, perumusan hipotesis dan deduksi dari hipotesis, dan pengujian kebenaran (*verifikasi*). Sedang potensi intuisi juga telah menjadi sebuah metode yang diakui validitasnya dalam tradisi tasawuf Islam yang melahirkan ilmu ḥadīrī, dan bidang kajiannya melampaui potensi indera dan rasio yang selama ini menjadi andalan bagi terbangunnya ilmu pengetahuan modern.

Aspek axiologis, berupaya mengkaji ayat-ayat yang berkaitan dengan nilai, kualitas atau manfaat dari pengembangan sains,

Metodologi filosofis yang melibatkan ketiga aspek tersebut di atas dikaji dan dikembangkan melalui dialektika al-Qur'an. Yaitu melalui proses *internalisasi*, *eksternalisasi*, dan *objektivasi*, yang diterapkan berdasarkan *sosialisasi*, *ekkulturnisasi*, dan *personalisasi*.

Proses *internalisasi* dilakukan untuk pencapaian peresapan, penghayatan, dan penanaman nilai-nilai moral, spiritual, dan prinsip-prinsip al-Qur'an dengan mempertimbangkan dan memperhatikan reaksi lingkungan, meresapi pandangan hidup dan nilai-nilai kebudayaan, serta upaya memberi karakter pada kepribadian individu dan masyarakatnya (ilmuwan)

Tahap tersebut dikembangkan melalui upaya *eksternalisasi*, yaitu upaya mengekspresikan nilai-nilai al-Qur'an yang telah menjadi karakter individu dan masyarakat (ilmuwan) muslim tersebut secara kontinyu ke dalam setiap aktivitasnya .

Berdasarkan kedua tahapan tersebut, maka *objektivasi* al-Qur'an akan mampu menterjemahkan, dan melembagakan nilai-nilai al-Qur'an tersebut di dalam kategori-kategori objektif, berupa produk ilmu pengetahuan yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat dan bangsa Indonesia.

Upaya tersebut juga diproyeksikan melalui pendekatan ilmu sosial profetik.⁴⁷ Yakni bahwa pendekatan tersebut berusaha menjelaskan dan memberi arah bagi transformasi ilmu pengetahuan bagi masyarakat Indonesia berdasarkan pada lima asas; yaitu bahwa ilmu pengetahuan dikaji dan dikembangkan berdasarkan: pengabdian (*'ibadah*), kerilaan (*rū'a*) Allah, kekuasaan (*khalifah*), keadilan (*'adl*), kepentingan umum (*isti'fāh*), dan masa depan (*akhirah*).⁴⁸

Pendekatan tersebut memuat makna bahwa pemetaan keilmuan Islam di Indonesia harus didasarkan di atas lima asas; pengabdian (*'ibadah*), kerilaan (*rū'a*) Allah, kekuasaan (*khalifah*), keadilan (*'adl*), kepentingan umum (*isti'fāh*), dan masa depan (*akhirah*). Maksudnya bahwa pemetaan ilmu pengetahuan Islam di Indonesia harus sejalan dan mendukung syari'at atau aturan-aturan Allah. Ia harus mampu melahirkan ilmuwan muslim yang profesional dan mampu mengaplikasi kannya

⁴⁷ Baca juga Abuddin Nata, *Metodologi Studi Islam*, Cet. II (Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 1999), 51-60.

di berbagai bidang, demi mengatasi kebutuhan masyarakat Indonesia dalam perspektif masa depan yang sejahtera berdasarkan ketuhanan Yang Maha Esa, prikemanusiaan, kesatuan, kerakyatan, dan keadilan.

Pemetaan keilmuan Islam di Indonesia juga harus mampu mengubah alam semesta menjadi bidang kesucian, tidak boleh mengurbankan manusia dan alam. Manusia sebagai penjaga ekosistem alam, harus berusaha memahami alam, bukan menguasainya, atau bahkan mengexploitasinya, melainkan menghargainya sebagai tanda-tanda kekuasaan Allah.

Pemetaan keilmuan Islam harus menjamin peningkatan persamaan, keadilan sosial, dan nilai-nilai yang dapat mendorong kesehatan masyarakat, kesejahteraan masyarakat dan kebudayaan bangsa Indonesia.

Pendekaran tersebut diharapkan mampu membantu memahami epistemo logi al-Qur'an, demi membangun sebuah epistemologi yang mendasari pemetaan keilmuan Islam di Indonesia yang terbebas dari pengaruh epistemologi barat yang bebas nilai, dan selanjutnya mampu teraplikasi dalam memenuhi dan memperbaiki kebutuhan masa depan umat manusia, khususnya peradaban bangsa Indonesia yang mayoritas muslim.

G. Sistematika Pembahasan

Upaya membangun kembali pemetaan keilmuan Islam di Indonesia di atas prinsip epistemologi al-Qur'an akan disistematisasikan sebagai berikut:

Babian awal dari penelitian ini meliputi; halaman formal yang memuat halaman judul, kata pengantar, transliterasi (pedoman penulisan kata-kata asing), dan daftar isi.

Bab pertama memuat pendahuluan, meliputi latar belakang masalah, perumusan masalah, tinjauan pustaka, tujuan penelitian, kegunaannya, metodologi dan sistematika pembahasan.

Bab kedua, membahas tentang teori pengetahuan menurut al-Qur'an. Bab ini memuat uraian tentang hakikat, sumber, dan validitas pengetahuan menurut al-Qur'an

Bab ketiga, memuat pembahasan tentang peran dan posisi epistemologi al-Qur'an dalam kajian keilmuan. Bab ini memuat uraian tentang peran epistemologi al-Qur'an dalam membangun karakter pengetahuan Islam, dalam posisinya sebagai pengendali dan penyaring pengetahuan yang menyimpang dari nilai-nilai al-Qur'an, dan dalam transformasi pengetahuan yang bernilai Qur'ani

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Bab keempat menyajikan pembahasan tentang pemetaan keilmuan Islam berdasarkan epistemologi al-Qur'an. Bab ini memuat paradigma keilmuan Islam, epistemologi keilmuan Islam, dan metodologi keilmuan Islam

Bab kelima menyajikan pemetaan keilmuan Islam bermuansa Pancasila. Bab ini memuat paradigma keilmuan Islam Pancasila, pemetaan keilmuan Islam Pancasila, dan metodologi keilmuan Islam Pancasila

Akhir dari kajian ini adalah Kesimpulan dan Penutup

BAB II

TEORI PENGETAHUAN MENURUT AL-QUR'AN

A. Hakikat Pengetahuan Menurut al-Qur'an

Hakikat pengetahuan merupakan masalah pertama yang menjadi bahasan epistemologi. Pengetahuan merupakan khasanah kekayaan mental yang secara langsung atau tidak langsung selalu terlibat dalam mempertajam dinamika kehidupan manusia. Ia merupakan sumber jawaban bagi berbagai pertanyaan yang muncul dalam kehidupan. Tiap jenis pengetahuan pada dasarnya menjawab jenis pertanyaan tertentu yang diajukan, dan berujuan memberikan jawaban yang benar. Karena itu konsep pengetahuan secara ontologis sangat menentukan ciri dan karakter sebuah ilmu pengetahuan.

Al-Qur'an sebagaimana ia menjelaskan dirinya di dalam ayat-ayamya¹ adalah sebuah bacaan berbahasa Arab

¹ Q.S. a-Baqarah (2): 185, Q.S. al-An'am (6):19, Q.S.an-Nisa'(4): 174, Q.S. Yusuf (12): 2, Q.S. ar-Ra'd (13):31, Q.S. a-Hijr (15):1, Q.S. an-Nahl (16): 98, Q.S. al-Isra' (17): 9,45,82,106-109, Q.S. Taha (20): 2-8,113, Q.S. an-Naml (27):1, 6, 76, Q.S.Yasin (36): 2,69, Q.S. Sad (38):1, Q.S. az-Zumar (39): 27-28, Q.S. Fussilat (41):3, Q.S. ash-Shura (42): 7, Q.S. al-'Anbiyah (45): 20,Q.S. al-Qiyamah (75):18.

yang diwahyukan oleh Allah kepada rasul-Nya, Muhammad saw, ia memuat kebenaran berbagai aturan, dan kebenaran berbagai informasinya, yang berperan sebagai cahaya, penjelas, pemberi solusi, dan pedoman bagi manusia dalam menjalankan tugas hidupnya, baik sebagai khalifah Allah di pentas dunia fana, maupun sebagai hamba Allah, agar manusia mampu menggapai kemuliaan, kebahagiaan dan mampu mengarasi berbagai problem yang dihadapi selama di dunia menuju akherat.

Berdasarkan potensi yang termuat di dalam al-Qur'an tersebut di atas, disamping pernyataan Q.S. al-An'ām (6): 38;

وَمَا مِنْ ذَٰبِقٍ فِي الْأَرْضِ وَلَا طَيْرٌ يَطْيرُ بِخَتَّابِهِ إِلَّا أَمْتَلُكُمْ
مَا فِرَطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ ثُمَّ إِلَى رَبِّهِمْ مُّخْرَجُوكُمْ

38, dan Tiadalah binatang-binatang yang ada di bumi dan burung-burung yang terbang dengan kedua sayapnya, menakuti umat juga seperti kafir. Itacalan Kami alpakan sesuatupun dalam Al-Kitab², kemudian kepada Tuhanlah mereka dihimpunkan.

bahwa al-Qur'an memuat segala sesuatu yang dibutuhkan oleh manusia dalam tujuan penciptaannya, yaitu melaksanakan

² Sebahagian mufassirin menafsirkan Al Kitab itu dengan Lauhul mahfudz dengan arti bahwa nasils semus makhluk itu sudah dituliskan (ditetapkan) dalam Lauhul mahfudz, dan ada pola yang menafsirkannya dengan Al-Qur'an dengan arti: dalam Al Quran itu telah ada pokok-pokok agama, norma-norma, hukum-hukum, hikmah-hikmah dan pimpinan untuk kebahagiaan manusia di dunia dan akhirat, dan kebahagiaan makhluk pada umumnya.

tugas kekhilafahan dan pengabdian kepada Tuhan selama hidupnya di dunia dan mempertanggungjawabkannya nanti di akherat, sebagaimana perjanjian primordial manusia dengan Tuhan yang tertuang di dalam Q.S.al-Ahzab (33):72;

إِنَّا عَرَضْنَا الْأُمَانَةَ عَلَىٰ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجَبَالِ فَأَيْقَنَتْ أَنَّ
تَحْمِلُهَا وَأَشْفَقَنَ مِنْهَا وَهَلْتَهَا إِلَّا نَسْنَ إِنَّمَا كَانَ ظُلُومًا جُهُولًا

72. Sesungguhnya Kami telah mengemukakan amanat kepada langit, bumi dan gunung-gunung, Maka semuanya enggan untuk memikul amanat itu dan mereka khawatir akan mengkhianatinya, dan dipikullah amanat itu oleh manusia. Sesungguhnya manusia itu Amat zalim dan Amat bodoh,

Karena itu Allah membekali potensi unik bagi manusia, yaitu;

1. Potensi fisik yang serba sempurna sebagaimana informasi [Q.S. al-Huqaiq \(95\): 4](#).

لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَنَ فِي أَخْسَنِ تَقْوِيمٍ

4. Sesungguhnya Kami telah menciptakan manusia dalam bentuk yang sebaik-baiknya .
2. Potensi intelektual sebagaimana informasi [Q.S. al-Baqarah \(2\):31](#);

¹ Mayoritas mufassir memberi makna *amanat* di sini dengan tugas-tugas keagamaan. Penulis di sini berdasarkan kontek ayat dengan tema surah dan interrelasi dengan ayat-ayat sebelum dan sesudahnya cenderung memberi makna tugas kekhilafahan yang menekankan sisi *ruthiyyah*.

وَعَلِمَ آدَمُ الْأَسْمَاءَ كُلُّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالُوا
أَنْبِئُونَا بِاسْمَهُ هُنَّ لَا يَرْجُلُونَ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٤٣﴾

31. dan Dia mengajarkan kepada Adam Nama-nama (benda-benda) seluruhnya, kemudian mengemukakannya kepada Para Malaikat lalu berfirman: “Sebutkanlah kepada-Ku nama benda benda itu jika kamu memang benar orang-orang yang benar!”

3. Potensi spiritual yang luar biasa sebagaimana informasi Q.S ar-Rum (30): 30;

فَأَفَقَرَ وَجْهَكَ لِلَّذِينَ حَنِيفُوا فَطَرَ اللَّهُ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا
لَا تَنْدِيلَ لِخَلْقِ اللَّهِ ذَلِكَ الدِّينُ الْقِيمُ وَلِكُنْ أَكْثَرُ
النَّاسُ لَا يَعْلَمُونَ ﴿٤٤﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

30. Maka hadapkanlah wajahmu dengan lurus kepada agama Allah; (tetaplah atas) fitrah Allah yang telah menciptakan manusia menurut fitrah itu. tidak ada perubahan pada fitrah Allah. (Itulah) agama yang lurus; tetapi kebanyakan manusia tidak mengetahuinya*

Q.S al-Hijr (15): 29;

* Fitrah Allah. Maksudnya ciptaan Allah manusia diciptakan Allah mempunyai natur beragama Yaitu agama tawhid. kalau ada manusia tidak beragama tawhid, Maka hal itu tidaklah wajar mereka tidak beragama tawhid itu hanya adalah lantaran pengaruh lingkungan.

فَإِذَا سَوَّيْتُهُ، وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي فَقَعُوا لَهُ سَجَدِينَ ﴿٣﴾

29. Maka apabila aku telah menyempurnakan kejadiannya, dan telah meniupkan kedalamnya ruh (ciptaan)-Ku, Maka tunduklah kamu kepadanya dengan bersujud⁵.

Q.S. Sad (38): 72;

فَإِذَا سَوَّيْتُهُ، وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي فَقَعُوا لَهُ سَاجِدِينَ ﴿٣﴾

72. Maka apabila telah Kusempurnakan kejadiannya dan Kutiupkan kepadanya roh (ciptaan)Ku; Maka hendaklah kamu tersungkur dengan bersujud kepadaNya".

Q.S. Sajdah (32): 9;

ثُمَّ سَوَّلَهُ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ - وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ
وَالْأَبْصَرَ وَالْأَفْئِدَةَ قَلِيلًا مَا تَشْكُرُونَ ﴿٩﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

9. kemudian Dia menyempurnakan dan meniupkan ke dalamnya roh (ciptaan)-Nya dan Dia menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati; (tetapi) kamu sedikit sekali bersyukur.

Ketiga potensi tersebut sebagai bekal manusia dalam mengemban dan melaksanakan amanah Tuhan tersebut, yaitu sebagai khalfah fi al-ard bagi para abdi dan makhluk Tuhan yang lain sebagaimana Q.S. al-Baqarah (2):30;

⁵ Dimaksud dengan sujud di sini bukan menyembah, tetapi sebagai penghormatan,

وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَيْفَةً فَأُلْوَى
الْخَيْفَةَ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَتَسْتَفِلُ الدَّمَاءُ وَنَحْنُ نُسْتَحْ بِحَمْدِكَ
وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ

30. ingatlah kerika Tuhanmu berfirman kepada Para Malaikat: "Sesungguhnya aku hendak menjadikan seorang khalifah di muka bumi." mereka berkata: "Mengapa Engkau hendak menjadikan (khalifah) di bumi itu orang yang akan membuat kerusakan padanya dan menumpahkan darah, Padahal Kami Senantiasa bertasbih dengan memuji Engkau dan mensucikan Engkau?" Tuhan berfirman: "Sesungguhnya aku mengetahui apa yang tidak kamu ketahui."

Q.S.Fatir (35): 39;

هُوَ الَّذِي جَعَلَ الْخَيْفَةَ فِي الْأَرْضِ لَعْنَ كُفُّارِهِنَّ كُفُّارًا وَلَا
يُرِيدُ الْكُفَّارُ كُفُّرَهُمْ عِنْدَ رَبِّهِمْ إِلَّا مَقْتَلًا وَلَا يُرِيدُ الْكُفَّارُ
كُفُّرَهُمْ إِلَّا خَسَارًا

39. Dia-lah yang menjadikan kamu khalifah-khalifah di muka bumi. Barangsiapa yang kafir, Maka (akibat) kekafiranmu menimpa dirinya sendiri, dan kekafiran orang-orang yang kafir itu tidak lain hanyalah akan menambah kemurkaan pada sisi Tuhanmu dan kekafiran orang-orang yang kafir itu tidak lain hanyalah akan menambah kerugian mereka belaka.

dan Q.S.adh-Dhariyat (51): 56;

وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ ﴿٥٦﴾

56. dan aku tidak menciptakan jin dan manusia melainkan supaya mereka mengabdi kepada-Ku.

Berbagai potensi manusia tersebut dalam rangka merespon berbagai perintah Allah dalam melaksanakan dan menegakkan tugas kekhilafahannya selama di dunia, demi memakmurkan dan menjaga berbagai keseimbangan alam yang telah dicipta, dan ditata oleh Sang Pencipta, Tuhan Yang Maha Esa dan Sang Pemelihara alam semesta sebagaimana penjelasan Q.S.Hud (11): 61;

وَإِنِّي نَمُوذُ أَخَاهُمْ صَلِحًا قَالَ يَقُولُمْ أَعْبُدُوا اللَّهَ مَا لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرِهِ هُوَ أَنْشَأْكُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرْ كُفُرَ فِيهَا فَاسْتَغْفِرُوهُ ثُمَّ تُوبُوا إِلَيْهِ إِنَّ رَبِّيْ قَرِيبٌ بِحِبْ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

61. dan kepada Tsamid (kami urus) saudara mereka shaleh. Shaleh berkata: "Hai kaumku, sembahlah Allah, sekali kali tidak ada bagimu Tuhan selain Dia. Dia telah menciptakan kamu dari bumi (tanah) dan menjadikan kamu pemakmunya", karena itu mohonlah ampunan-Nya, kemudian bertobatlah kepada-Nya, Sesungguhnya Tuhanku Amat dekat (rahmat-Nya) lagi memperkenankan (doa hamba-Nya)."

* Maksudnya: manusia dijadikan penghuni dunia untuk menguasai dan memakmurkan dunia.

Bekal yang terpenting dalam mengemban mandat tersebut, sebagaimana telah Allah nyatakan dalam firman-Nya ketika malaikat keberatan atas penciptaan manusia dalam QS.al-Baqarah (2) : 31;

وَعَلِمَ آدَمُ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالُوا أَنْتُمْ
بِإِنْسَانٍ هُوَ لَأُولَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٣١﴾

31. dan Dia mengajarkan kepada Adam Nama-nama (benda-benda) seluruhnya, kemudian mengemukakannya kepada Para Malaikat lalu berfirman: "Sebutkanlah kepada Ku nama benda-benda itu jika kamu memang benar orang orang yang benar!"

Yaitu bekal ilmu pengetahuan, yakni potensi pengetahuan, yang mampu diaktualisasikan dalam pelahiran berbagai ilmu pengetahuan. Potensi tersebut demi upaya pemakmuran alam semesta dan penjagaan atas eko sistemnya, dan demi memerlukannya dalam mengatasi kesulitan hidupnya selama di dunia.

Bekal tersebut juga secara nyata telah dijelaskan ketika Allah hendak menyelamatkan nabi Allah Lut a.s dari gangguan masyarakatnya yang horor dan dari bencana yang menimpa kota Sadum; yaitu bekal hikmah dan ilmu pengetahuan sebagaimana penjelasan QS. al-Anbiya'(21): 74;

² Basu Shihab, M. Quraishi, 2000. *Tafsir al-Misbahi: Pesan, Kesan dan Keseruan al-Qur'an*. Jakarta: Lentera Hati. I : 143

وَلُوطًاٰ إِتَيْنَاهُ حُكْمًا وَعِلْمًا وَجَبَّانَةً مِنَ الْفَرِيَةِ الَّتِي كَانَتْ

تَعْمَلُ الْحَبَابِيَّاتُ إِنَّهُمْ كَانُوا قَوْمًا سَوِئٍ فَلَمْ يَسْقُنْ

74. dan kepada Luth, Kami telah berikan Hikmah dan ilmu, dan telah Kami selamatkan Dia dari (azab yang telah menimpa penduduk) kota yang mengerjakan perbuatan keji¹. Sesungguhnya mereka adalah kaum yang jahat lagi fasik,

Bekal tersebut juga dianugerahkan oleh Allah ketika mengangkat nabi Allah Daud a.s. dan Sulaiman a.s sebagai penguasa sebagaimana informasi QS.al-Baqarah (2) : 251;

فَهِبْرُومُهُمْ بِإِذْنِ اللَّهِ وَقُتِلَ دَاوُرُدُ جَالُوتُ وَإِتَّهُ اللَّهُ أَمْلَكَ

وَالْحَكْمَةَ وَعِلْمَهُرُ مِمَّا يَشَاءُ وَلَوْلَا دَفَعَ اللَّهُ النَّاسَ بَعْضَهُمْ

بِعَصْ لِفَسَدَتِ الْأَرْضُ وَلَكِنَّ اللَّهَ ذُو فَضْلٍ عَلَى

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

الْعَلِيمِ

251. mereka (tentara Thalut) mengalahkan tentara Jalut dengan izin Allah dan (dalam peperangan itu) Daud membunuh Jalut, kemudian Allah memberikan kepadanya (Daud) pemerintahan dan hikmah² (sesudah meninggalnya Thalut) dan mengajarkan kepadanya apa yang dikhendaki-Nya, scandainya Allah tidak

¹ Maksudnya: homoseksual, menyanyai serta mengerjakan perbuatan tersebut dengan berterang-terangan.

² Yang dimaksud di sini adalah kenabian dari kitab Zabur.

menolak (keganasan) sebahagian umat manusia dengan sebagian yang lain, pasti rusaklah bumi ini. tetapi Allah mempunyai karunia (yang dicurahkan) atas semesta alam.

dan Q.S. an-Naml (27): 15-16;

وَلَقَدْ أَتَيْنَا دَاوِدَ وَسُلَيْمَانَ عِلْمًا ۖ وَقَالَا لَهُمَا اللَّهُ الَّذِي فَضَّلَّا
عَلَىٰ كَثِيرٍ مِّنْ عِبَادِهِ الْمُؤْمِنِينَ ۝ وَوَرَثَ سُلَيْمَانُ دَاوِدَ ۝ وَقَالَ
يَاٰ إِلَيْهَا النَّاسُ عُلِّمْتُمَا مَنْطَقَ الطَّيْرِ ۖ وَأَوْتَيْنَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ ۝ إِنَّ هَذَا
هُوَ الْفَضْلُ الْمُبِينُ ۝

15. dan Sesungguhnya Kami telah memberi ilmu kepada Daud dan Sulaiman; dan keduanya mengucapkan: "Segala puji bagi Allah yang melebihkan Kami dari kebanyakan hamba-hambanya yang beriman".

16. dan Sulaiman telah mewarisi Daud¹⁰, dan Dia berkata: "Hai manusia, Kami telah diberi pengetahuan tentang suara burung dan Kami diberi segala sesuatu. Sesungguhnya (semua) ini benar-benar suatu kurma yang nyata".

Bekal hikmah adalah kekuatan spiritual seorang Nabi Allah¹¹, dan ilmu sebagaimana dijelaskan dalam Q.S. al-

¹⁰ Maksudnya Nabi Sulaiman mengantikan kenabian dan kerajaan Nabi Daud a.s. serta mewarisi ilmu pengetahuannya dan kitab Zabur yang dirurunkan kepadanya.

¹¹ Al-Razy, *al-Tajfir al-Kabir*. (Téheran: Dar al-Kutub al-Ilmiyah. t.t.), II: 421. Tantawi Juwari, *al-Jawahir fi Tajfir al-Qur'an*. (Beirut: Dar al-Kutub al-Ilmiyah. 1415 H/2004 M), I: 460. Ibn Asyur, *al-Tahqiqat Tawfiq* dalam CD al-Maktabah ash-Shamilah, II: 414.

Anbiya'(21): 80;

وَعَلِمْتُهُ صَنْعَةً لَبُوسٍ لَكُمْ لِتُخَصِّبُكُمْ مِنْ تَأْسِكُمْ فَهَلْ أَثْمَمْ

شُكُونٌ

80. dan telah Kami ajarkan kepada Daud membuat baju besi untuk kamu, guna memelihara kamu dalam peperanganmu; Maka hendaklah kamu bersyukur (kepada Allah).

Yaitu teknik pembuatan baju besi dalam peperangan yang mampu melindungi manusia dari serangan musuh, yang belum pernah ada sebelumnya. Jadi Nabi Allah Daud adalah orang pertama yang memperkenalkan baju besi yang berfungsi sebagai pelindung dalam peperangan. Disamping itu mereka dibekali Allah mampu memahami berbagai bahasa, termasuk bahasa burung dan makhluk makhluk lain sebagaimana penjelasan Q.S. Saba' (34): 10,

وَلَقَدْ هَاتَنَا دَارِرَدْ مِنَا فَضْلًا يَجِدُوا مَعَهُ وَالظَّفَرُ وَإِنَّا لَهُ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
الحادي

10. Dari Sesungguhnya telah Kami berikan kepada Daud kurnia dari kami. (kami berfirman): "Hai gunung-gunung dan burung-burung, beriasbihlah berulang-ulang bersama Daud", dan Kami telah melunakkan besi untuknya,

dan Q.S. an-Naml (27): 16;

وَوَرِثَ سُلَيْمَانُ دَارِرَدْ وَقَالَ يَنَائِهَا النَّاسُ عَلِمْنَا مَنْطِقَ الْعَنْزِ

وَأَوْتَيْنَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ إِنَّ هَذَا هُوَ الْفَضْلُ الْمُبِينُ

16. dan Sulaiman telah mewarisi Daud¹², dan Dia berkata: "Hai manusia, Kami telah diberi pengertian tentang suara burung dan Kami diberi segala sesuatu. Sesungguhnya (semua) ini benar-benar suatu kurnia yang nyata".

Dalam mempersiapkan seorang Daud a.s. dan Sulaiman a.s. sebagai seorang Rasul Allah, dan seorang Raja, maka ia telah dibekali berbagai potensi pengetahuan yang melahirkan ilmu-ilmu yang menjadikannya sebagai seorang Nabi dan ilmu-ilmu yang menjadikannya sebagai seorang Raja yang kokoh di bidang sains dan teknologi, demi memakmurkan, memberi kesejahteraan, kemajuan dan kewilayaan petadaban masyarakatnya. Karena itu, maka di dalam diri Daud a.s. telah terintegrasi, baik ilmu-ilmu kenabian, maupun ilmu-ilmu keduniawian. Integrasi keilmuan tersebut telah banyak dijelaskan oleh Allah dalam al-Qur'an yang kebenarannya saat ini telah banyak diungkap dan dibuktikan oleh dunia ilmu pengetahuan.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Demikian juga ketika Allah mempersiapkan seorang Yusuf a.s. menjadi tokoh Mesir, yang kala itu merupakan suatu negeri yang memiliki tingkat peradaban yang sangat tinggi, iapun dianugerahi hikmah dan ilmu yang dibutuhikan demi kesuksesan berbagai tugasnya, sebagaimana informasi Q.S. Yusuf (12): 22;

¹² Maksudnya Nabi Sulaiman menggantikan kebumi dan kerajaan Nabi Daud a.s. serta mewarisi ilmu pengetahuannya dan kitab Zabur yang diruntunkan kepadanya.

وَلَمَّا بَلَغَ أَشْدُدَهُ إِذْنَنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَكَذَلِكَ نَجْزِي

الْمُحْسِنِينَ (٢)

22. dan tatkala Dia cukup dewasa.¹³ Kami berikan kepadanya Hikmah dan ilmu. Demikianlah Kami memberi Balasan kepada orang-orang yang berbuat baik.

Bekal tersebut juga dianugerahkan kepada Nabi Lut a.s ketika dihadapkan kepada masyarakatnya yang homoseksual, agar mampu terhindar dari peradaban yang menjijikkan tersebut, sebagai sarana meraih rahmat Allah, dan sarana pembentuk manusia seutuhnya yang memiliki fisik dan mental yang sehat, seimbang dan sejahtera sebagaimana penjelasan Q.S. al-Anbiya' (21): 75;

وَأَذْخِلْنَاهُ فِي رَحْبَتِنَا إِنَّهُ مِنَ الصَّالِحِينَ (٣)

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
75. dan Kami masukkan Dia ke dalam rahmat kami; karena Sesungguhnya Dia termasuk orang-orang yang salih.

Karena itu Allah selalu mendorong umat yang beriman untuk memberi prioritas yang tinggi pada semua aktivitas pencarian ilmu pengetahuan dalam rangka mencapai kebenaran sebagaimana telah Ia tegaskan dalam Q.S.al-Mujadalah (58):11;

¹³ Nabi Yusuf mencapai umur antara 30 - 40 tahun.

يَنْأِيُ الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَفَسَّحُوا فِي الْمَجَlisِ
فَافْسُحُوا يَقْسِحَ اللَّهُ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ أَنْشُرُوا فَانْشُرُوا يَرْفَعُ اللَّهُ
الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ ذَرْجَتٌ وَاللَّهُ بِمَا
تَعْمَلُونَ حَبِيرٌ

11. Hai orang-orang beriman apabila kamu dikatakan kepadamu: "Berlapang-lapanglah dalam majlis", Maka lapangkanlah niscaya Allah akan memberi kelapangan untukmu dan apabila dikatakan: "Berdirlilah kamu", Maka berdirilah, niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat, dan Allah Maha mengetahui apa yang kamu kerjakan.

Bahwa Allah akan meninggikan dan memuliakan orang-orang yang beriman dan orang-orang yang berilmu sebagaimana Allah telah memuliakan dan meninggikan derajat para nabi-nabi-Nya, karena itu rasulullah saw. bersabda dalam hadis nya:¹⁴ (baha
para ilmuwan adalah pewaris para nabi). Dorongan tersebut antara lain karena ilmu berpotensi membangun pemiliknya memiliki sikap *khashiyah* sebagaimana penjelasan Q.S. Fatir (35): 28:

¹⁴ Hadis Riwayat Abu Daud, Tirmidzi, Ima Majah, dan Imam Ahmad. Hadis berkualitas marfu'

وَمِنَ النَّاسِ وَالْدَّوَابَاتِ وَالْأَنْعَمِ مُحْتَلِفُ الْوُنُودُ، كَذَلِكَ إِنَّمَا
تَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ ﴿١٣﴾

28. dan demikian (pula) di antara manusia, binatang-binatang melata dan binatang-binatang ternak ada yang bermacam-macam warnanya (dan jenisnya). Sesungguhnya yang takut kepada Allah di antara hamba-hamba-Nya, hanyalah ulama¹⁵. Sesungguhnya Allah Maha Perkasa lagi Maha Pengampun.

yaitu sikap tunduk dan patuh yang didasari keimanan dan kemampuan membuktikan akan keesaan Tuhan sebagaimana spirit Q.S. Ali Imran (3): 18;

شَهَدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلِكُ كُلُّهُ وَأُولُوا الْعِلْمُ قَاتِلُمَا
بِالْقِسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ أَعْرِيْرُ الْحَكِيمِ ﴿١٤﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 18. Allah menyatakan bahwa hanya tidak ada Tuhan selainkan Dia (yang berhak disembah), yang menegakkan keadilan. Para Malaikat dan orang-orang yang berilmu¹⁶ (juga menyatakan yang demikian itu). tak ada Tuhan selainkan Dia (yang berhak disembah), yang Maha Perkasa lagi Maha Bijaksana.

dan menyingkap kebenaran al-Qur'an sebagaimana spirit Q.S.Fussilat (41): 53;

¹⁵ Yang dimaksud dengan ulama dalam ayat ini ialah orang-orang yang mengetahui kebesaran dan kekmasaan Allah.

¹⁶ Ayat ini untuk menjelaskan martabat orang-orang berilmu.

سُرِّيْهُمْ وَ اتَّبَعْنَا فِي الْأَفَاقِ وَ فِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ أَحَقُّ
 أَوْلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ

53. Kami akan memperlihatkan kepada mereka tanda-tanda (kekuasaan) Kami di segala wilayah bumi dan pada diri mereka sendiri, hingga jelas bagi mereka bahwa Al Quran itu adalah benar. Tiadakah cukup bahwa Sesungguhnya Tuhanmu menjadi saksi atas segala sesuatu?

karena al-Qur'an merupakan salah satu cahaya mata batiniyah¹⁷ sebagaimana penjelasan Q.S. an-Nisa' (4): 174:

يَأَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمْ مِنْ رَبِّكُمْ مِنْ زَرْهَنْ مِنْ رَبِّكُمْ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ نُورًا مُبِينًا

174. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu bukti kebenaran dari Tuhanmu. (Muhammad dengan mukjizatnya) dan telah Kami turunkan kepadamu cahaya yang terang benderang (Al-Qur'an)

Dengan demikian, maka tujuan pencarian ilmu pengetahuan akan mencapai tujuan utamanya, yaitu mencapai Kebenaran Sejati

Demi merespon dorongan al-Qur'an dalam meraih derajat peradaban yang tinggi dan maju, dan mencapai tujuan utamanya, maka bangunan ilmu harus digali dari teori pengetahuan atau epistemologi al-Qur'an, karena ia pasti juga

¹⁷ Al-Ghazali, *Mizāk al-Anwār* (Kairo: Dar al-Qawmiyyah li at-Tabs'ah wa an-Nashr, 1964 M/ 1382 H.), 49

memuat kebenaran teori pengetahuan, disamping kebenaran berbagai aturan dan kebenaran berbagai informasinya, yang secara integratif berpotensi sebagai;

1. Cahaya; sebagaimana spirit dalam Q.S. an-Nisa' (4): 174;

يَأَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُم مِّنْ رَّبِّهِنَّ مِنْ رَّبِّكُمْ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ نُورًا

174. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu bukti kebenaran dari Tuhanmu. (Muhammad dengan mukjizatnya) dan telah Kami turunkan kepadamu cahaya yang terang benderang (Al Quran).

2. Pedoman, arah, dan rahmah; sebagaimana spirit dalam Q.S. al-Jathiyah (45): 20;

هَذَا بَصِيرَةٌ لِلنَّاسِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِقَوْمٍ يُوقَنُونَ

20. Al Quran ini adalah pedoman bagi manusia, petunjuk dan rahmat bagi kaum yang meyakini.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

3. Penjelas, pencrang, pemberi petunjuk dan pertimbangan positif; sebagaimana spirit dalam Q.S. al-Hadid (57): 9;

هُوَ الَّذِي يُنَزِّلُ عَلَى عَنْدِهِ آياتٍ يَتَسَبَّبُ بِهِ خَرْجَكُمْ مِنَ

الظُّلْمَتِ إِلَى النُّورِ وَإِنَّ اللَّهَ بِكُلِّ رَبِّ وَفَرِّجٍ ﴿٩﴾

9. Dialah yang menurunkan kepada hamba-Nya ayat-ayat yang terang (Al-Quran) supaya Dia mengeluarkan kamu dari kegelapan kepada cahaya. dan Sesungguhnya Allah benar-benar Maha Penyantun lagi Maha Penyayang terhadapmu.

Q.S. Ali Imran (3): 138;

هَذَا أَبْيَانٌ لِّلنَّاسِ وَهُدًىٰ وَمُوعِظَةٌ لِّلْمُتَّقِينَ ﴿١٣٨﴾

138. (Al Quran) ini adalah penerangan bagi sejumlah manusia, dan petunjuk serta pelajaran bagi orang-orang yang bertakwa.

Q.S. Yunus (10) : 57;

يَأَيُّهَا النَّاسُ قَدْ خَاءَنُكُمْ مُّوعِظَةٌ مِّنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ لِّمَا فِي أَصْدُورٍ وَهُدًىٰ وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ ﴿٥٧﴾

57. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu pelajaran dari Tuhanmu dan penyembuh bagi penyakit-penyakit (yang berada) dalam dada dan petunjuk serta rahmat bagi orang-orang yang beriman.

4. pemberi solusi berbagai masalah kehidupan, dan sebagai rahmat bagi manusia yang selalu mengikuti dan mempercayai al-Qur'an; sebagaimana spirit dalam Q.S. Yunus (10) : 57 tersebut di atas dan Q.S. al-Isra' (17):82;

وَنُنَزِّلُ مِنَ الْقُرْءَانِ مَا هُوَ شَفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِّلْمُؤْمِنِينَ وَلَا يَرِيدُ الظَّالِمِينَ إِلَّا حَسَارًا

82. dan Kami turunkan dari Al Quran suatu yang menjadi penawar dan rahmat bagi orang-orang yang beriman dan Al Quran itu tidaklah menambah kepada orang-orang yang zhalim selain kerugian.

Tujuan Pencarian Ilmu Pengetahuan



Berdasarkan penjelasan tersebut, maka penggalian hakikat pengetahuan dari al-Qur'an harus dilakukan, dan diikuti sebagai pedoman bagi pelahiran keilmuan Islam.¹⁸

Posisi tersebut, adalah karena kebenaran al-Qur'an berasal digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id dari Kebenaran Sejati (al-Haqq) sebagaimana informasi QS. al-Istikhlâq (17): 105,

وَبِالْحَقِّ أُنزَلْنَا وَبِالْحَقِّ نَزَلَ وَمَا أَرْسَلْنَا إِلَّا مُبَشِّرًا وَنَذِيرًا ﴿١٥﴾

105. dan Kami turunkan (Al Quran) itu dengan sebenarnya dan Al Quran itu telah turun dengan (membawa)

¹⁸ Namun harus disadari bahwa titik kelemahannya terletak pada pengkajinya, bukan pada al-Qur'an. Yakni bahwa kebenaran al-Qur'an bersifat mutlak (deterministik), sedang penafsirannya bersifat relatif (indeterministik), baca juga Muhamir, Noeng, 1996, *Metodologi Penelitian Kualitatif*, Edisi kenga, Yogyakarta: Raka Saniscin, 273-274.

kebenaran dan Kami tidak mengutus kamu, melainkan sebagai pembawa berita gembira dan pemberi peringatan.

Q.S.Yunus (10): 108;

قُلْ يَأَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمُ الْحُقْقُ مِنْ رَبِّكُمْ فَمَنْ أَهْتَدَى
فَإِنَّمَا يَهْتَدِي لِنَفْسِهِ وَمَنْ صَلَّ فَإِنَّمَا يَضْلُّ عَلَيْهَا وَمَا أَنَا

108. Katakanlah: "Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu kebenaran (Al Quran) dari Tuhanmu, sebab itu Barangsiapa yang mendapat petunjuk Maka Sesungguhnya (petunjuk itu) untuk kebaikan dirinya sendiri dan Barangsiapa yang sesat, Maka Sesungguhnya kesesatannya itu mencelakakan dirinya sendiri dan aku bukanlah seorang penjaga terhadap dirimu".

dan Q.S. Muhammad (47): 2,

وَالَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَمَنْ أَمْنَى بِعَمَلٍ عَلَى مُحَمَّدٍ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

وَهُوَ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ كَفَرُ عَنْهُمْ سِنَّاتِهِمْ وَأَصْلَحَ بَاهِثُمْ

2. dan orang-orang mukmin dan beramal soleh serta beriman kepada apa yang diturunkan kepada Muhammad dan Itulah yang haq dari Tuhan mereka, Allah menghapuskan kesalahan-kesalahan mereka dan memperbaiki Keadaan mereka.

Upaya penggalian hakikat pengetahuan menurut al-Qur'an dapat kita kaji dari Q.S. al-'Alaq:1-5; Ayat-ayat tersebut secara implisit menjelaskan, bahwa pengetahuan adalah segala objek pengetahuan yang berpotensi menjadi ilmu pengetahuan.

baik yang tertulis, maupun tidak, bersifat materi, maupun tidak, baik berupa fenomena, maupun bukan. Dan pengetahuan tersebut merupakan bagian dari realitas kebenaran, karena itu wahyu dalam hal ini dapat dikategorikan sebagai bagian dari pengetahuan sebagaimana ungkapan dalam Q.S. al-Maidah (5): 83;

وَإِذَا سَمِعُوا مَا أُرْلَى إِلَيْهِ الرَّسُولُ تَرَى أَغْيَاثَهُمْ تَفِيضُ مِنْ
الَّذِي عَرَفُوا مِنَ الْحَقِّ يَقُولُونَ رَبَّنَا هَامَّا فَأَكْبَثْتَنَا مَعَ
الشَّهِيدِينَ

83. dan apabila mereka mendengarkan apa yang diturunkan kepada Rasul (Muhammad), kamu Lihat mata mereka mencucurkan air mata disebabkan kebenaran (Al Quran) yang telah mereka ketahui (dari Kitab-Kitab mereka sendiri); seraya berkata: "Ya Tuhan Kami, Kami telah beriman. Maka cintalah Kami bersama orang-orang yang menjadi saksi (atas kebenaran Al Quran dan kenabian Muhammad s.a.w).

Al-Qur'an juga memuat ayat-ayat yang nyata di dalam hadi orang-orang yang diberi ilmu sebagaimana pernyataan dalam Q.S.al-Ankabut (29): 49;

بَلْ هُوَ أَئِنْتُ بَيِّنَتْ فِي صُدُورِ الظَّالِمِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ وَمَا جَحِدُ
بِآيَاتِنَا إِلَّا الظَّالِمُونَ

49. sebenarnya, Al Quran itu adalah ayat-ayat yang nyata di dalam dada orang-orang yang diberi ilmu¹⁹, dan tidak ada yang mengingkari ayat-ayat Kami kecuali orang-orang yang zalim.

Ini berarti bahwa al-Qur'an memuat informasi berbagai ilmu pengetahuan, sehingga ia juga berperan sebagai sumber dan inspirasi pengetahuan, karena informasinya benar-benar nyata bagi orang-orang yang diberi ilmu, karena itu al-Qur'an dinamakan Nūr (cahaya)²⁰ sebagaimana informasi Q.S. at-Taghabun (64): 8:

فَإِنْتُمْ بِاللّٰهِ وَرَسُولِهِ وَالنُّورُ الَّذِي أَنْزَلْنَا وَاللّٰهُ يَعْلَمُ مَا تَعْمَلُونَ

حَمْرَةٌ

8. Maka berimanlah kamu kepada Allah dan Rasul-Nya dan kepada cahaya (Al-Quran) yang telah Kami turunkan, dan Allah Maha mengetahui apa yang kamu kerjakan.

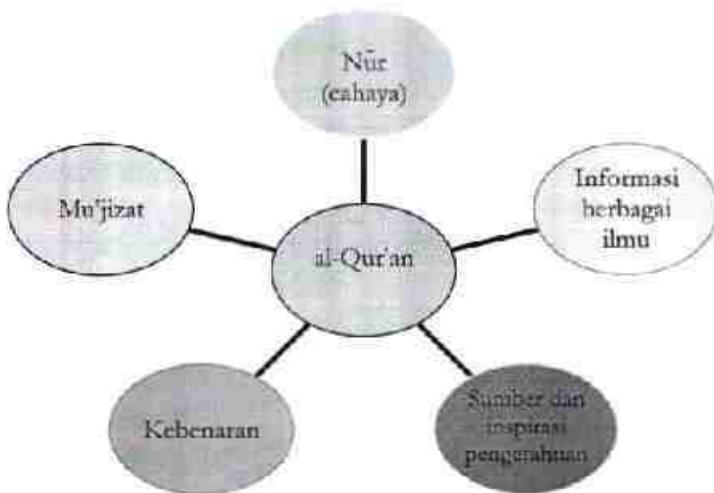
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
Q.S. an-Nisa' (4): 174.

يَأَيُّهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَكُمْ بُرْهَنٌ مِّنْ رَبِّكُمْ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ نُورًا مُّبِينًا ﴿١٧٤﴾

174. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu bukti kebenaran dari Tuhanmu. (Muhammad dengan mukjizatnya) dan telah Kami turunkan kepadamu cahaya yang terang benderang (Al Quran).

¹⁹ Maksudnya: ayat-ayat Al Quran itu terpilihara dalam dada dengan dihapal oleh banyak kaum muslimin turun temurun dan dipahami oleh mereka, sehingga tidak ada scorangpun yang dapat mengubahnya.

²⁰ Al-Ghazali, *Mizāk al-Intiqār*, 49



Kebenaran al-Qur'an tersebut telah banyak dibuktikan melalui berbagai teori ilmu pengetahuan, yang saat ini cenderung banyak dilakukan oleh para ilmuwan. Bukti kebenaran tersebut disamping sebagai mu'jizat al-Qur'an, juga sebagai spirit berkembangnya ilmu pengetahuan yang pasti benar bagi pemeluk dan yang mempercayai serta mengikuti petunjuknya.

Demikian juga fenomena dalam semesta, juga merupakan bagian dari pengetahuan yang berpotensi mengantar lahirnya ilmu ketuhanan (Theologi), sebagaimana anjuran al-Qur'an untuk selalu melakukan pengkajian terhadap tatanan dan sistem alam semesta sebagai bagian dari metode pembuktian dan pemberian atas Eksistensi Tuhan Sang Pencipta, yang berpotensi melahirkan ilmu-ilmu fisika dan berbagai teknologi yang sangat membantu melayani menyelesaikan berbagai problem penghidupan dan kehidupan umat manusia, selama melaksanakan tugas ketuhanan di atas bumi sebagaimana perintah Allah dalam Q.S. an-Naml (27): 93;

وَقُلْ الْحَمْدُ لِلّٰهِ سُبْرِيْكَ هَيْتَهُ فَتَعْرُفُونَهُ وَمَا رَبُّكَ بِغَيْرِ عَمَّا
تَعْمَلُونَ ﴿٢٣﴾

93. dan Katakanlah: "Segala puji bagi Allah, Dia akan memperlihatkan kepadamu tanda-tanda kebesaran-Nya, Maka kamu akan mengetahuinya, dan Tuhanmu tiada larai dari apa yang kamu kerjakan".

Manusia juga bagian dari objek pengetahuan yang berpotensi melahirkan ragam ilmu pengetahuan yang berpotensi melahirkan kesadaran spiritual yang mengantar pada ilmu ketuhanan, metafisika, matematika, berbagai ilmu sosial dan ilmu humaniora sebagaimana informasi Q.S.Fussilat (41): 53;

سُبْرِيْمَهُ هَيْتَنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحُكْمُ
أُولَئِكَ يَكْفِي بِرِبِّكَ اللّٰهَ عَلٰى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴿٥٣﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

53. Kami akan memperlihatkan kepada mereka tanda-tanda (kekuasaan) Kami di segala wilayah bumi dan pada diri mereka sendiri, hingga jelas bagi mereka bahwa Al Quran itu adalah benar. Tiidakkah cukup bahwa Sesungguhnya Tuhanmu menjadi saksi atas segala sesuatu?

dan Q.S. Taha ((20): 3-8);

إِلَّا تَذَكَّرَةٌ لِمَنْ يَخْتَنِي ﴿٣﴾ تَبَرِّلًا بِمَنْ حَلَقَ الْأَرْضَ
وَالسَّمَوَاتِ الْعُلَىٰ ﴿٤﴾ الْرَّحْمَنُ عَلٰى الْعَرْشِ أَسْتَوِي ﴿٥﴾ لَهُ مَا

فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا وَمَا خَلَقَ إِلَهٌ^{٣١} وَإِنْ
تَعْزِيزَ بِالْقَوْلِ فَإِنَّهُ يَعْلَمُ الْأَبْيَرَ وَأَخْفَى^{٣٢} إِلَهٌ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ إِلَهٌ
الْأَسْمَاءُ الْحَسَنَى^{٣٣}

3. tetapi sebagai peringatan bagi orang yang takut (kepada Allah),
 4. Yaitu diturunkan dari Allah yang menciptakan bumi dan langit yang tinggi.
 5. (yaitu) Tuhan yang Maha Pemurah, yang bersemayam di atas 'Arsy³¹.
 6. kepunyaan-Nya-lah semua yang ada di langit, semua yang di bumi, semua yang di antara keduanya dan semua yang di bawah tanah.
 7. dan jika kamu mengerasakan ucapanmu, Maka Sesungguhnya Dia mengetahui rahasia dan yang lebih tersembunyi³².
- digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
8. Dialah Allah, tidak ada Tuhan (yang berhak disembah) melainkan Dia. Dia mempunyai al-*Asmā'ul Husnā* (nama-nama yang baik),

Semua objek pengetahuan tersebut, baik yang metafisik, matematik, maupun yang fisik sebagaimana penjelasan Q.S. al-Maidah (5): 17;

³¹ Bersemayam di atas 'Arsh adalah satu sifat Allah yang wajib kita imani, sesuai dengan kebesaran Allah dalam kesucian-Nya.

³² Maksud ayat ini ialah: tidak perlu mengerasakan suara dalam mendoa, karena Allah mendengar semua doa itu walaupun diucapkan dengan suara rendah.

لَقَدْ كَفَرُ الظَّالِمُونَ قَالُوا إِنَّ اللَّهَ هُوَ الْمَسِيحُ ابْنُ مَرْيَمٍ فَلَنْ
فَمَنْ يَعْلَمُ مِنَ اللَّهِ شَيْئًا إِنْ أَرَادَ أَنْ يُهْلِكَ الْمَسِيحَ ابْنَ
مَرْيَمَ وَأُمِّهِ وَمَنْ فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا وَلَهُ مُلْكُ السَّمَاوَاتِ
وَالْأَرْضِ وَمَا بَيْنَهُمَا خَلَقَ مَا يَشَاءُ وَاللَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ

17. Sesungguhnya telah kafirlah orang-orang yang berkata: "Sesungguhnya Allah itu ialah Al masih putera Maryam". Katakanlah: "Maka siapakah (gerangan) yang dapat menghalangi halangi kehendak Allah, jika Dia hendak membinasakan Al masih putera Maryam itu beserta ibunya dan seluruh orang-orang yang berada di bumi kesemuanya?". Kepuasaan Allahlah kerajaan langit dan bumi dan apa yang ada diantara keduanya; Dia menciptakan apa yang dikhendaki-Nya, dan Allah Maha Kuasa atas segala sesuatu.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 Adalah yang mampu diungkap dengan media indera fisik ("alam shahadah) melalui pendengaran, pancaindra, akal pikiran dalam arti fisik, maupun dengan media supra rasional ("alam ghaib) melalui pendengaran, dan mata hati dalam arti intrinsiknya, akan berpotensi menjadi sebuah ilmu pengetahuan yang haq (benar), bila ia dibangun di atas epistemologi al-Qur'an sebagaimana yang tertuang dalam ayat-ayat berikut;

1. Q.S. al-An'am (6): 73:

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ وَيَوْمَ يَقُولُ
كُنْ فَيَكُونُ قَوْلُهُ الْحَقُّ وَلَهُ الْمُلْكُ يَوْمَ يُسْقَى فِي الصُّورِ

عَلِمَ الْغَيْبَ وَالشَّهِيدَةُ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْخَبِيرُ ﴿٤﴾

73. dan Dialah yang menciptakan langit dan bumi dengan benar; dan benarlah perkataan-Nya di waktu Dia mengatakan: "Jadilah, lalu terjadilah", dan di tangan-Nyalah segala kekuasaan di waktu sangkakala ditiup. Dia mengetahui yang ghaib dan yang nampak, dan Dialah yang Maha Bijaksana lagi Maha mengetahui.

2. Q.S. al-An'am (6): 75;

وَكَذَلِكَ تُرَى إِبْرَاهِيمَ مُلْكُوتَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَلَيَكُونَ
مِنَ الْمُؤْقِنِينَ ﴿٥﴾

75. dan Demikianlah Kami perlihatkan kepada Ibrahim randa-randa keagungan (kami yang terdapat) di langit dan bumi dan (kami memperlihatkannya) agar Dia Termasuk orang yang yakin.
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

3. Q.S. al-Araf (7): 185;

أُولَئِنَّ يَنْظُرُوا فِي مُلْكُوتِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ
شَيْءٍ وَإِنْ عَسَى أَنْ يَكُونَ قَدْ آفَرَتْ أَهْلَهُمْ فَبِأَيِّ حَدِيثٍ
بَعْدَهُ رُبُّوْبُوْنَ ﴿٦﴾

185. dan Apakah mereka tidak memperhatikan kerajaan langit dan bumi dan segala sesuatu yang diciptakan Allah, dan kemungkinan telah dekatnya kebinasaan mereka? Maka kepada berita manakah lagi mereka akan beriman sesudah Al Quran itu?

4. Q.S. al-Mukminun (23): 88- 89;

قُلْ مَنْ يَنْهَا مَلْكُوتُ كُلِّ شَيْءٍ وَهُوَ خَبِيرٌ وَلَا يُخَافُ عَلَيْهِ
إِنْ كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ ﴿٨٩﴾ سَقُولُوتْ لِلَّهِ قُلْ فَإِنَّ
قُتْحَرُوتْ ﴿٨٨﴾

88. Katakanlah: "Siapakah yang di tangan-Nya berada kekuasaan atas segala sesuatu sedang Dia melindungi, tetapi tidak ada yang dapat dilindungi dari (azab)-Nya, jika kamu mengetahui?"

89. mereka akan menjawab: "Kepunyaan Allah." Katakanlah: "(Kalau demikian), Maka dari jalan manakah kamu ditipu?"

5. Q.S. Yasin (36): 83;

فُسْتَبْحَنَ الَّذِي يَنْهَا مَلْكُوتُ كُلِّ شَيْءٍ، وَإِلَيْهِ تُرْجَعُونَ ﴿٨٣﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

83. Maka Maha suci (Allah) yang di tangan-Nya kekuasaan atas segala sesuatu dan kepada-Nyalah kamu dikembalikan.

6. Q.S. ar-Ra'd (13): 9;

عَلِمَ الْغَيْبَ وَالظَّهِيرَةَ الْكَبِيرَ الْمُتَعَالَ ﴿٩﴾

9. yang mengetahui semua yang ghaib dan yang nampak; yang Maha besar lagi Maha tinggi.

Berdasarkan kajian terhadap informasi ayat-ayat al-Qur'an tentang objek pengetahuan tersebut di atas, maka

hakekat realitas meliputi²¹); *'alam habit*, realitas tertinggi, yaitu suatu wilayah diri mana hanya Zat Allah yang ada. Selanjutnya *'alam jaharūt*, yaitu wilayah kekuasaan Allah. Lalu *'alam malakut*, yaitu lapisan langit spiritual yang dihuni oleh para malaikat. Kemudian *'arsh*, yaitu batas wilayah kesatuan dengan keragaman atau dalam istilah filosof ia bagian dari wilayah matematis. Dan realitas paling rendah adalah *'alam nusut*, yaitu alam material yang dihuni oleh manusia dan alam materi serta benda-benda mati. Karena itu pada hakikatnya pengetahuan adalah segala yang ada, baik yang mampu dijangkau oleh daya dengar, daya pikir, daya nalar, daya intuitif manusia, maupun tidak. Jadi ia bukanlah seperti yang dinyatakan dalam teori realisme, maupun teori idealisme, tetapi ia merupakan sintesa dari keduanya.

Objek Pengetahuan Menurut Al-Qur'an



²¹ Istilah yang digunakan di kalangan sufi dalam menjelaskan tingkatan realitas secara hierarkis. Lihat Baharuddin, 2004. *Paradigma Psikologi Islam: Studi Tentang Elemen Psikologi dari al-Qur'an*. Cet.1. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 218

Hakikat pengetahuan bila diniisbarkan kepada Tuhan, maka ia merupakan realitas sejati, tidak terbatas, dan meliputi segala yang eksis, karena itu ia disebut *Al-Haqiq*. Kebenaran yang bersumber dari-Nya tidak akan pernah habis sebagai mana pernyataan QS. al Kahfi (18): 109;

قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مَدَادًا لَكُلِّمَتٍ رَبِّي لَنَفَدَ الْبَحْرُ قَتَلَ أَنْ تَفَدَ
كُلِّمَتٍ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمُقْلِمٍ مَدَادًا ﴿١٠٩﴾

109. Katakanlah: Sekiranya lautan menjadi tinta untuk (menulis) kalimat-kalimat Tuhanmu, sungguh habislah lautan itu sebelum habis (ditulis) kalimat-kalimat Tuhanmu, meskipun Kami datangkan tambahan sebanyak itu (pula)".

Namun jika pengetahuan dikaitkan kepada manusia, maka ia menjadi sangat terbatas sebagaimana pernyataan QS. al Haqqah (69): 38-39:

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id-digilib.uinsby.ac.id
فَلَا أَفِسْمَ بِمَا تَبْصِرُونَ ﴿٣٨﴾ وَمَا لَا تَعْلَمُونَ ﴿٣٩﴾

38. Maka aku bersumpah dengan apa yang kamu lihat.

39. dan dengan apa yang tidak kamu lihat.

QS. an-Nahl (16): 8;

وَالْحَيْلَ وَالْبَغَالَ وَالْحَمِيرَ لَتَرَكُبُوهَا وَزِيَّةٌ وَخَلَقَ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴿٨﴾

8. dan (dia telah menciptakan) kuda, bagal²¹ dan keledai, agar kamu menungganginya dan (menjadikannya) perhiasan. dan

²¹ Bagal Yaitu peranakan kuda dengan keledai.

Allah menciptakan apa yang kamu tidak mengetahuinya.

dan Q.S. al-Isra' (17): 85;

وَنَسْأَلُوكُمْ عَنِ الرُّوحِ قُلْ أَرُوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيسْدَ مِنْ
الْعِلْمِ إِلَّا قَبِيلًا ﴿٨٥﴾

85. dan mereka bertanya kepadamu tentang roh. Katakanlah: "Roh itu Termasuk urusan Tuhan-ku, dan tidaklah kamu diberi pengetahuan melainkan sedikit".

Pengetahuan manusia tergantung kemampuannya memanfaatkan potensi dirinya yang telah dibekali oleh Tuhan, baik secara internal, maupun eksternalnya. Setiap manusia dibekali objek pengetahuan tertulis, dan terbaca dalam al-Qur'an, dan objek pengetahuan yang terhampar di alam nyata dan alam maya, disamping bekal potensi merespon objek pengetahuan melalui tiga media sebagaimana yang tertulang di dalam Q.S. al-Nahl (16): 78.

وَاللهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ
لَكُمُ الْأَسْمَاعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْأَفْيَدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ ﴿٧٨﴾

78. dan Allah mengeluarkan kamu dari perut ibumu dalam Keadaan tidak mengetahui sesuatupun, dan Dia memberi kamu pendengaran, penglihatan dan hati, agar kamu bersyukur.

Penderungan, *absar*, dan *af'ida*, dengan sistem kerja masing-masing, dan dengan kelebihan dan kekurangan masing-masing sebagaimana informasi Q.S. al-Isra' (17): 36;

وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ
أُوْتِيلَكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولاً ﴿٢٣﴾

36. dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak mempunyai pengetahuan tentangnya. Sesungguhnya pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya.

dan Q.S. Sajdah (32): 9;

ثُمَّ سُوَءِلَ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ
وَالْأَفْيَدَةَ قَلِيلًا مَا تَشْكُرُونَ ﴿٣﴾

9. kemudian Dia menyempurnakan dan menuankan ke dalamnya roh (ciptaan)-Nya dan Dia menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati; (tetapi) kamu sedikit sekali digilitih olehnya

Karena itu ciri pengetahuan manusia adalah terbatas, indeterministik (tidak pasti), relatif, dan bersifat subjektif, dan hanya pengetahuan Allah yang bersifat meliputi, mutlak dan deterministik (pasti)

Pengetahuan dengan demikian merupakan satu kesatuan yang terdiri dari tiga unsur yang tidak dapat dipisahkan, yaitu; subjek yang tahu, objek yang diketahui, dan kegiatan mengetahui sebagai penghubung subjek dengan objek. Objek pengetahuan jika dilihat dari sifat dan eksistensinya dibagi menjadi dua; yang immanen dan yang transitif. Yang pertama

adalah objek yang langsung dan identik dengan eksistensi subjek yang mengetahui. Ia bersifat intrinsik dan mesti merupakan bagian dari tindakan subjek yang mengetahui, karena itu ia disebut dengan objek yang hadir. Yang kedua adalah objek yang independen, yang eksistensinya terletak di luar eksistensi subjek. Ia bersifat ekstrinsik dan aksidental yang tidak hadir dalam pikiran dan berada di luar tindakan mengetahui, karena itu ia disebut dengan objek tak hadir.²⁵

Kriteria objek pengetahuan tersebut membawa konsekuensi pembagian pengetahuan menjadi ilmu *hadir* (pengetahuan kehadiran), dan ilmu *busūlī* (pengetahuan korespondensi).

Jenis Pengetahuan



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Ilmu *hadir* yaitu pengetahuan diperoleh karena objeknya hadir dalam diri subjek, dan bahkan identik dengan subjek itu sendiri. Proses mengetahui melibatkan kesadaran, yakni kesadaran empiris seseorang akan pengindraan dan perasaannya. Jadi ciri utama pengetahuan ini adalah swaobjektif (kesatuan dari ketiga unsur; subjek-objek-aktifitas

²⁵ Mehdi Ha'iri Yazdi, *Ibn Haldun*, Penerjemah: Ahsin Mohamad, Cet.1, (Bandung: Penerbit Mizan, 1994). Terjemahan dari: *The Principles of Epistemology in Islamic Philosophy, Knowledge by Presence*, 69-74.

mengerahui). Karena itu ilmu ini merupakan pengetahuan yang nyata dengan sendirinya (*self-evident*) sebagaimana informasi Q.S.Fussilat (41): 53;

سُرِّيهِمْ إِيَّنَا فِي الْأَفَاقِ وَقِيْنَهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ أَخْلُقُ
أَوْلَمْ يَكْفِ بِرِبِّكُمْ أَنْهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴿٤١﴾

53. Kami akan memperlihatkan kepada mereka tanda-tanda (kekuasaan) Kami di segala wilayah bumi dan pada diri mereka sendiri, hingga jelas bagi mereka bahwa Al Quran itu adalah benar. Tiadakah cukup bahwa Sesungguhnya Tuhanmu menjadi saksi atas segala sesuatu?

sehingga ia bebas dari dualisme kebenaran dan kesalahan, sebab esensi pola pengetahuan ini tidak berkaitan dengan gagasan korespondensi.²⁸

Ilmu *husūlī* yaitu pengetahuan yang objeknya berada di luar diri subjek atau tidak hadir. Antara subjek dan objek tidak ada kaitan logis, ontologis, atau bahkan epistemologis. Arti korespondensi di sini adalah “kemiripan” dalam isi dan “keidentikan” dalam bentuk. Arunya bentuk internal disarankan dengan bentuk material eksernal, terapi eksistensi mental tidak pernah identik dengan eksistensi eksternal. Jadi karena adanya dua eksistensi yang berbeda, maka korespondensi menuntut adanya kriteria benar atau salah. Jenis pengetahuan ini akan dikatakan benar, bila ada kesesuaian antara konsepsi yang ada dalam diri subjek dengan kondisi objektif eksternal

²⁸ Ibid. 79

objek. Sebaliknya bila tidak ada kesesuaian antara keduanya, maka pengetahuan itu salah²⁷.

Objek atau hakikat pengetahuan, baik yang bersifat *hadir* maupun yang bersifat *buasih* menurut al-Qur'an adalah segala realitas (yang wujud) yang harus mampu mengantar pada kebenaran dan kesadaran akan eksistensi Yang Maha Pencipta Sang Pengatur alam semesta, yaitu Tuhan Yang Maha Esa ﷺ.



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Al-Qur'an juga memberikan batas-batas wilayah pengetahuan; baik pengetahuan dengan kehadiran (*ilmu hadir*) maupun pengetahuan dengan korespondensi (*ilmu buasih*) yang objeknya berada di luar diri subjek atau tidak hadir. Khususnya wilayah pengetahuan dengan korespondensi, bahwa di dalam wilayah pengetahuan ini akal pikiran manusia secara fisik tidak akan mampu menjangkau pengetahuan tentang kepastian lima hal; (1) datangnya hari qiyamat, (2) turunnya hujan, (3) jenis

²⁷ Ibid. 81-82. dan Maryam, Siti. *Rasionalitas Pengilaman Sufi*. *Vitajat Isyraq Sulthanarwili* ayj. Syablik. Cet.1. (Yogyakarta: Penerbit Adab Press,2003), 85-86

kelamin bayi dan proses pertumbuhannya di dalam rahim, (4) masa depan manusia, dan (5) tempat dan cara kematian manusia. Akal manusia hanya akan mampu mengenali tanda-tandanya saja, bukan kepastiannya. Demikian juga pengetahuan kehadiran (*ilm buqūrī*), meski ia lebih mampu menjangkau kunci pengetahuan Tuhan, tetapi iapun tidak mampu memberi kepastian tentang kelima hal tersebut, ia hanya mampu memberikan indikasinya saja, sebagaimana penjelasan yang tertuang di dalam kandungan informasi Q.S. Luqman (31): 34;

إِنَّ اللَّهَ عِنْدَهُ عِلْمُ السَّاعَةِ وَيُرِكِّبُ الْغَيْثَ وَيَعْلَمُ مَا فِي الْأَرْضِ
وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ مَّا دَرَأَتْ كَسِيبٌ غَدَّاً وَمَا تَدْرِي نَفْسٌ بِأَيِّ
أَرْضٍ تَمُوتُ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ ﴿٢١﴾

34. Sesungguhnya Allah, hanya pada sisi-Nya sajalah pengetahuan tentang hari Kiamat; dan Dia-lah yang menurunkan hujan, dan mengetahui apa yang ada dalam rahim, dan tiada seorangpun yang dapat mengetahui (dengan pasti) apa yang akan diusahakannya besok²⁸, dan tiada seorangpun yang dapat mengetahui di bumi mana Dia akan mati. Sesungguhnya Allah Maha mengetahui lagi Maha Mengenal. Dalam H.R. Bukhari, Muslim, Nasa'i, Ibn Majah, dan Imam Ahmad²⁹;

²⁸ Maksudnya: manusia nu tidak dapat mengetahui dengan pasti apa yang akan diusahakannya besok atau yang akan diperolehnya. Namun demikian mereka diwajibkan berusaha.

²⁹ Muslim, *Sahih Muslim*, (Bandung: Multazim al-Tali' wa al-Nasyr, t.t. 23). Hadis ini berkualitas *marfu'*. Ia diriwayatkan oleh lima tokoh hadis: Bukhari, Muslim, Nasa'i, Ibn Majah, dan imam Ahmad ibn Hanbal.

عن أبي فرizerة قال كان رسول الله صلى الله عليه وسلم يوماً يارزاً للناس فلما رأته رجل فقال يا رسول الله ما اليمان قال أن تؤمن بالله ومملائكته وكتابه ورسوله وتؤمن بالبعث الآخر قال يا رسول الله ما الإسلام قال الإسلام أن تعبد الله ولا تشرك به شيئاً وتقيم الصنعة المكتوبة وتؤدي الزكاة المفروضة وتصوم رمضان قال يا رسول الله ما الإحسان قال أن تعبد الله كائناً ثراءً فائلاً إن لا ثراءً فإنه يراك قال ما الإحسان قال أن تعبد الله كائناً ثراءً فائلاً إن لا ثراءً فإنه يراك قال يا رسول الله متى الساعة قال ما تستول عنها بأعلم من الناس ولكن ساحشك عن اشتراطها إذا ولدت الأمة ربها فذاك من اشتراطها وإذا كانت الغرامة الحفاء رءوس الناس فذاك من اشتراطها في خمسة لا يتعلمن إلا الله ثم لا صلى الله عليه وسلم إن الله عنده علم الساعة وينزل الغيث ويعلم ما في الأرحام وما تذري نفسٌ مَا تكتب غداً وما تذري نفسٌ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ قَالَ رَجُلٌ يَقُولُ إِنَّمَا
اللَّهَ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ رَأَوْا عَلَى الرَّجُلِ فَاخْتَدُوا لِيَرْدُوْهُ فَلَمْ يَرُوَا
شَيْئاً فَقَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ هَذَا جِبْرِيلٌ جَاءَ لِيُعْلَمَ
النَّاسُ بِيَنْهُمْ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Hadis bersumber dari Abu Hurairah r.a, ia berkata: "Rasulullah saw. pada suatu hari tampak sedang berkumpul dengan orang banyak, lalu datang seorang laki-laki menghampiri seraya berkata: " Ya Rasulallah apakah iman itu ? " beliau menjawab: "yaitu jika kamu mengimani Allah, para malaikat-Nya, kitab-kitab-Nya, hari pertemuan dengan-Nya, para rasul-Nya, dan mengimani hari kehangkitan". Dia bertanya lagi; "ya

Rasulallah apakah Islam itu?" beliau menjawab;"yaitu jika kamu mengabdi kepada Allah dan tidak menyekutukan Dia dengan apapun,mengakkan salat lima waktu, mengeluarkan zakat, dan melaksanakan puasa pada bulan Ramadhan". Dia bertanya lagi;" Ya Rasulallah apakah ihsan itu?", beliau menjawab;"yaitu jika kamu mengabdi dan menyembah Allah seolah kamu menarap Nya, karena sesungguhnya meski mara kamu tidak mampu melihat-Nya, namun Dia selalu melihatmu". Dia bertanya lagi"ya Rasulallah kapan datangnya hari qiamat itu?" beliau menjawab;"yang ditanya tidak lebih tahu dari penanya, tetapi akan saya terangkan tentang tandatandanya, yaitu jika seorang hamba melahirkan majikannya, itu adalah salah satu tandanya, dan jika seorang miskin yang dihina menjadi pemimpin, itu juga merupakan salah satu tandanya, dan jika seorang gembala ternak yang tidak memiliki apa-apa telah menghuni gedung yang mewah, itu pun salah satu dari tandanya, selanjutnya ada lima perkara yang tidak dapat diketahui oleh siapapun kecuali hanya Allah, lalu Rasul saw membacakan QS.Ia'qman 34;" Sesungguhnya Allah, hanya pada sisi-Nya sajalah pengetahuan tentang Hari Kiamat; dan Dia-lah Yang menurunkan hujan, dan mengetahui apa yang ada dalam rahim. Dan tiada seorangpun yang dapat mengetahui (dengan pasti) apa yang akan diusahakannya besok. Dan tiada seorangpun yang dapat mengetahui di bumi mana dia akan mati. Sesungguhnya Allah Maha Mengetahui lagi Maha Mengenal". Abu Hurairah berkata; kemudian laki-laki tersebut pergi, lalu Rasulullah saw bersabda: " panggil kembali laki-laki itu", para sahabat berusaha menyusulnya, terapi sudah tidak melihat apapun, lalu Rasulullah saw bersabda:"laki ini adalah Jibril, ia datang untuk mengajarkan agama kepada manusia"

Penjelasan QS. al-Shurā (42): 11;

فَاطْرُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ جَعَلَ لَكُم مِّنْ أَنفُسِكُمْ أَزْوَاجًا وَمِنَ
الْأَنْعَمِ أَزْوَاجًا يَذْرُوكُمْ فِيهِ لَيْسَ كُمْلَهُ شَفَّٰٰ وَهُوَ السَّمِيعُ
- الْبَصِيرُ -

11. (dia) Pencipta langit dan bumi. Dia menjadikan bagi kamu dari jenis kamu sendiri pasangan-pasangan dan dari jenis binatang ternak pasangan- pasangan (pula), dijadikan-Nya kamu berkembang biak dengan jalan itu. tidak ada sesuatupun yang scrupa dengan Dia, dan Dia-lah yang Maha mendengar dan melihat.

Ungkapan “Tidak ada sesuatupun yang scrupa dengan-Nya, dan Dia Maha Mendengar lagi Maha Melihat“ memberikan indikasi, bahwa pengetahuan dengan korespondensi (ilmu *bayān*) tidak akan mampu menjangkau ilmu tentang Zat dan Sifat Ketuhanan secara pasti, karena Dia tidak mungkin terjangkau oleh akal manusia yang serba terbatas, karena itu sebuah hadis menyatakan¹⁰; “Berpikirlah mengenai ciptaan Allah, dan janganlah kalian berpikir mengenai Zat-Nya, karena hal itu akan menyebabkan kerusakan (kerusakan pemikiran)”. Dia hanya memungkinkan untuk disadari dan dirasakan melalui ilmu *budñri* (pengetahuan dengan kehadiran).

¹⁰ Hadis ini disepakati lafaz dan maknanya. I.L.R. Nu'aim dengan posisi mutlu, hanya sanadnya yang lemah. Hadis ini telah didukung oleh QS al-An'ām: 103; لا يدركه إلا بصاروا هو يدركه إلا بصائر. Hadis ini juga didukung oleh hadis yang bersumber dari Abu Hurairah, yang dirwayatkan oleh Muslim، يا أئمّة الشّيّطان! أحكم فقول من خلق كذا وكذا حتى يقول له من خلق ربك فإذا بلغ ذلك فليستعد بـ الله وليست له

Batas Wilayah Pengetahuan

Wilayah pengetahuan berdasarkan akal pikiran manusia secara fisik maupun non fisik tidak akan mampu menjangkau pengetahuan tentang kepastian lima hal berikut:

- Datangnya hari qiyamat
- Turunnya hujan
- Jenis kelamin bayi dan proses pertumbuhannya di dalam rahim
- Masa depan manusia
- Tempat dan cara kematian manusia

Segala realitas atau yang wujud menurut informasi al-Qur'an dapat diklasifikasikan ke dalam dua level;

1. Tuhan (*Khaliq*), Hakikat Yang Mencipta sebagaimana informasi Q.S. al-An'am (6):102;

ذَلِكَ اللَّهُ رَبُّكُمْ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ

فَأَعْبُدُوهُ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ وَكَافِلٌ

102. (yang memiliki sifat-sifat yang) demikian itu ialah Allah Tuhan kamu; tidak ada Tuhan selain dia; Pencipta segala sesuatu; Maka sembahlah dia; dan Dia adalah pemelihara segala sesuatu.

Q.S. ar-Ra'd (13):16:

قُلْ مَنْ زَرَبَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ قُلْ اللَّهُمَّ قُلْ أَفَاخْتَدِنُمْ مِنْ دُونِهِ أَوْلَيَاءٌ لَا يَمْلِكُونَ لِأَنفُسِهِمْ نَفْعًا وَلَا ضَرًّا قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الْأَعْمَى وَالْبَصِيرُ أَمْ هُلْ فَسْتَوِي الظَّاهِرُ وَالنُّورُ أَمْ حَعْلُوا بِلِلَّهِ شُرْكَاءَ حَلَقُوا كَحْلِيقَهُ فَقَسْطَبَهُ الْخَلُقُ عَلَيْهِمْ قُلْ اللَّهُ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ وَهُوَ أَوَّلُ جُدُّ الْقَيْمَرِ

16. Katakanlah: "Siapakah Tuhan langit dan bumi?" Jawabnya: "Allah". Katakanlah: "Maka Patutkah kamu mengambil pelindung-pelindungmu dari selain Allah, Padahal mereka tidak menguasai kemanfaatan dan tidak (pula) kemudharatan bagi diri mereka sendiri?". Katakanlah: "Adakah sama orang buta dan yang dapat melihat, atau samakah gelap gulita dan terang benderang; Apakah diantara mereka yang tidak berilmu sebenarnya bagi Allah yang dapat menciptakan seperti ciptaan-Nya sehingga kedua ciptaan itu serupa menurut pandangan mereka?" Katakanlah: "Allah adalah Pencipta segala sesuatu dan Dia-lah Tuhan yang Maha Esa lagi Maha Perkasa",

Q.S. al-Hijr (15):28;

وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي خَلَقْتُ بَشَرًا مِنْ صَلْصَلٍ مِنْ حَمَلٍ مَسْنُونٍ

28. dan (ingatlah), ketika Tuhanmu berfirman kepada Para Malaikat. "Sesungguhnya aku akan menciptakan seorang

manusia dari tanah liat kering (yang berasal) dari lumpur hitam yang diberi bentuk,

Q.S. al-Fatir (35):3;

تَبَاهِيَا النَّاسُ أَذْكُرُ وَأَعْمَلُ اللَّهُ عَلَيْكُمْ هَلْ مِنْ خَلِيقٍ غَيْرُ اللَّهِ
يَرْزُقُكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنَّ
تُؤْفَكُونَ

3. Hai manusia, ingatlah akan nikmat Allah kepadamu. Adakah Pencipta selain Allah yang dapat memberikan rezki kepada kamu dari langit dan bumi ? tidak ada Tuhan selain dia; Maka Mengapakah kamu berpaling (dari ketauhidan)?

Q.S. Sad (38): 71
إِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي خَلَقَ شَرْرًا مِنْ نَارٍ

71. (ingatlah) ketika Tuhanmu berfirman kepada Malaiyat digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id "Sesungguhnya aku akan menciptakan manusia dari tanah".

Q.S. az-Zumar (39): 62;

الَّهُ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ وَكَلِيلٌ

62. Allah menciptakan segala sesuatu dan Dia memelihara segala sesuatu.

Q.S. al-Mukmin (40): 62;

ذَلِكُمْ اللَّهُ رَبُّكُمْ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنَّ
تُوْقَنُونَ ﴿٢﴾

62.yang demikian itu adalah Allah, Tuhanmu, Pencipta segala sesuatu, tiada Tuhan (yang berhak disembah) melainkan dia; Maka Bagaimanakah kamu dapat dipalingkan?

2. Hakikat segala yang diciptakan (*makhluq*) sebagaimana informasi Q.S. al-Mukmin (40): 62;

ذَلِكُمْ اللَّهُ رَبُّكُمْ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنَّ
تُوْقَنُونَ ﴿٣﴾

62.yang demikian itu adalah Allah, Tuhanmu, Pencipta segala sesuatu, tiada Tuhan (yang berhak disembah) melainkan dia; Maka Bagaimanakah kamu dapat dipalingkan?

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Untuk memahami hierarki kedua posisi objek pengetahuan tersebut, maka kita dapat mengkaji tiga kategori wujud³:

1. *Wajib al-wujud* (wujud niscaya)
2. *Mungkin al-wujud* (wujud kontingen)
3. *Mustamim al-wujud* (wujud yang tertolak keberadaannya)

Tuhan (al-Khaliq); Hakikat Yang Mencipta, dalam klasifikasi wujud, Ia masuk kategori *wajib al-wujud* (wujud

³ Baca juga Kartanegara, Mulyadi. *Integrasi Ilmu Sebagai Rekonstruksi Filosofik*. (Jakarta: Arasy Mizan-UIN Jakarta Press, 2005),76-77

niscaya), karena wujudnya selalu aktual. Wujud-Nya tidak memerlukan yang lain (*Wajib al-wujud li-zatib*) sebagaimana informasi dalam QS. Fatiq (35): 15;

يَأَيُّهَا النَّاسُ أَتَتْمُ الْفُقَرَاءِ إِلَى اللَّهِ وَاللَّهُ هُوَ الْغَنِيُّ الْحَمِيدُ ۝

15. Hai manusia, kamulah yang berkehendak kepada Allah; dan Allah Dialah yang Maha Kaya (tidak memerlukan sesuatu) lagi Maha Terpuji.

dan QS. al-Hadid (57):3;

هُوَ الْأَوَّلُ وَالآخِرُ وَالظَّهِيرُ وَالبَاطِنُ وَهُوَ يَعْلَمُ شَيْءًا وَعَلِيمٌ ۝

3. Dialah yang Awal dan yang akhir yang Zahir dan yang Bathin³²; dan Dia Maha mengetahui segala sesuatu.

Sedang hakikat segala yang diciptakan (*mukhâlim*) masuk kategori *mungkin al-wujud* (wujud kontingen), yaitu wujud yang pada dirinya adalah mungkin atau kontingen, digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id yakin bahwa wujudnya sangat tergantung dari wujud yang lain, karena itu wujudnya disebut *mungkin al-wujud li-zatib*. Jadi segala yang wujud selain Tuhan adalah bersifat potensial, ia sangat tergantung dari wujud Tuhan³³ karena itu hanya Tuhan yang tahu kepastian dan kapan ia menjadi aktuan³⁴

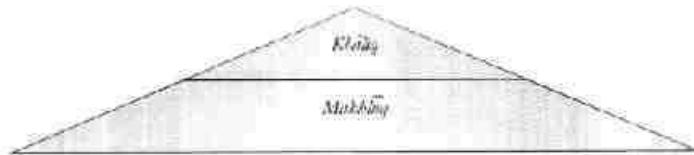
³² Yang dimaksud dengan yang Awal ialah, yang telah ada sebelum segala sesuatu ada, yang akhir ialah yang terup ada setelah segala sesuatu musnah, yang Zahir ialah, yang nyata adanya karena banyak bukti- buktinya dan yang Bathin ialah yang tak dapat digambarkan hikmat zat-Nya oleh akal.

³³ QS. Fatiq (35) : 15

³⁴ Sebagaimana informasi QS. Ia'qman (31): 34

Dan segala hakikat yang tidak mungkin ada atau wujud yang tertolak keberadaannya oleh akal (*mustahil al-waj'ud*), maka jenis wujudnya tidak mungkin ada atau tidak mewujud, baik secara aktual maupun potensial. Jadi ia tidak bisa diidentikkan dengan apapun karena kemustahilananya.

Realitas atau yang wujud menurut Informasi Al-Qur'an



Atau dapat juga dijelaskan sebagai berikut;

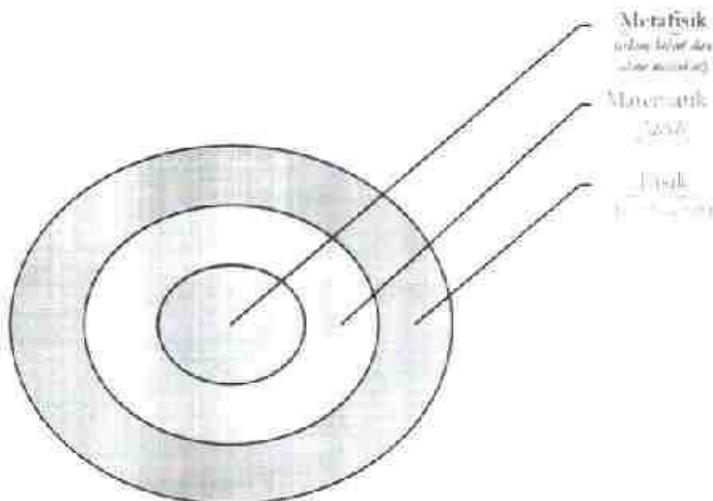
Objek-Objek Pengetahuan dalam Al-Qur'an



Objek pengetahuan dalam al-Qur'an dapat juga kita jelaskan melalui klasifikasi Ibu Sina tentang objek ilmu yang dikelompokkan ke dalam tiga macam kelompok, yaitu:

1. Objek yang secara niscaya tidak berkaitan dengan materi dan gerak, objek kelompok pertama ini disebut metafisik
2. Objek yang senantiasa berkaitan dengan materi dan gerak, objek kelompok kedua ini disebut dengan objek fisik
3. Objek yang pada dirinya immateriil, tetapi kadang

melakukan kontak dengan materi dan gerak, objek kelompok ketiga ini disebut dengan objek matematik



Penjelasan status ontologi objek-objek ilmu pengetahuan dalam al-Qur'an tersebut dapat kita pahami melalui konsep *wahdah al-wujud* (kesatuan wujud) Mulla Shadra yang mengembangkan konsep cahaya dari ajaran Suhrawardi al-Maqtul (w. 1191)³⁵, karena pada hakikatnya segala wujud dengan segala bentuk dan karakternya adalah satu dan sama. Yakni Yang Haq (al-Khaliq) dan segala aktifitas-Nya (af'al/makhluq-Nya). Yang membedakan hanya gradasinya (tashkik al-wujud) yang disebabkan oleh perbedaan dalam esensinya.³⁶

Oleh karena pada dasarnya mereka satu dan sama, maka wujud apapun yang kita ketahui, baik yang bersifat spiritual

³⁵ Suhrawardi, *The Philosophy of Illumination* (Ushnūyah al-Isyraq) (Tip. Tnp.t)

³⁶ Nasr, *Mulla Shadr: Thinking dalam Nasr & Leaman* (ed.), *History of Islamic Philosophy*, Part.1. (London & New York: Routledge 1996), 646-647

atau yang immateril, maupun yang bersifat fisik dan materiil, tentu mempunyai status ontologis yang sama-sama kuatnya dan sama-sama tilanya. Dan karena itu, maka segala tingkat wujud bolh menjadi objek yang valid bagi ilmu pengetahuan, karena realitas ontologis mereka telah ditetapkan³⁷

Berdasarkan penjelasan tersebut, maka pengelompokan objek pengetahuan dalam al-Qur'an dapat juga kita klasifikasikan ke dalam empat kelompok, sebagaimana susunan yang dibuat oleh al-Farabi dalam menjelaskannya dari sisi hirarki wujud:³⁸

1. Tuhan, yang merupakan sebab bagi keberadaan yang lain
2. Para Malaikat, yang merupakan wujud-wujud murni immateril
3. Benda-benda langit atau angkasa (*celestial*)
4. Benda-benda bumi (*terrestrial*)

Berdasarkan hirarki wujud sebagaimana yang dibuat oleh al-Farabi, maka objek pengetahuan dalam al-Qur'an dapat diklasifikasikan ke dalam empat kelompok antara lain,

1. Objek pengetahuan ketuhanan
2. Objek pengetahuan metafisik yang dijelaskan oleh al-Qur'an
3. Objek pengetahuan matematik
4. Objek pengetahuan fisik

³⁷ Mulyadi Kartanggara, *Integrasi Ilmu Sosial: Rekonstruksi Holistik*, Cet.1,(Jakarta: UIN Jakarta Press 2005), 35

³⁸ Osman Bakar, *Hierarki Ilmu: Membangun Rangka-Pikir Islamisasi Ilmu*, (Bandung: Mizan, 1997), 118.

Objek pengetahuan ketuhanan adalah pengetahuan tentang Sang Pencipta yang memuat pengetahuan tentang zat, sifat, dan karya-karya-Nya⁷⁹ atau dalam istilah sufi disebut *'ilm al-lubut* dan *'ilm al-jalbut*.

Objek pengetahuan metafisik adalah pengetahuan tentang segala hal yang wujud yang bersifat immaterial dan potensial (mukhluk gaib), yang sangat tergantung dari wujud Tuhan. Objek pengetahuan ini disebut oleh para filosof sebagai *ma'qulat* (*the intelligibles*), dan oleh para sufi disebut sebagai *'ilm al-malakut*. Pengetahuan ini meliputi kajian ilmu pengetahuan tentang wujud yang disebut ontologi, tentang struktur alam semesta yang disebut kosmologi, tentang filsafat manusia yang disebut antropologi, tentang nasib jiwa setelah terpisah dari alam fisiknya (kemariannya) yang disebut eskatologi, dan konsep-konsep metafisika yang lain seperti malaikat, surga, neraka, jin, syetan, hari qiamat, dan lain sebagainya yang bersifat nomena.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Objek pengetahuan matematik adalah pengetahuan tentang segala yang wujud yang bersifat matematik dan potensial, yang sangat tergantung dari wujud Tuhan. Pengetahuan ini oleh kalangan sufi masuk kategori *'urb*. Pengetahuan ini meliputi pengetahuan tentang segala hal yang kadang membangun bentuk dan melakukan kontak dengan materi dan gerak, ia merupakan media penampakan dunia imajinal menuju dunia nyata, benda-benda langit yang

⁷⁹ Al-Ghazali, *Jawābir al-Qur'ān wa Dunyāhū*. (Beirut: Dar al-Fikr, 1997), 17.

mengantarai objek-objek metafisik dan objek-objek fisik⁴, alam barzakh, ta'bir mimpi, musik, astronomi, meteorologi, geologi, geografi dan lain sebagainya.

Objek pengetahuan fisik adalah pengetahuan tentang segala yang wujud yang bersifat fisik atau materiil dan potensial, yang sangat tergantung dari wujud Tuhan. Pengetahuan ini oleh kalangan sufi disebut *'alam nisbi*, pengetahuan ini meliputi pengetahuan tentang jiwa⁵ manusia, bumi, alam materi, tumbuhan, binatang, tanah, air, api, udara, berbagai mineral, dan lain sebagainya.

B. Sumber Pengetahuan Menurut al-Qur'an

Sumber dan metode pencapaian pengetahuan menurut al-Qur'an dapat juga kita kaji melalui ayat-ayat yang terruang di dalam S.Q. al-'Alaq (96): 1-5;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

أَقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ
خَلَقَ الْإِنْسَنَ مِنْ عَلَىٰ
أَفْرَأَ
وَرَبُّ الْأَكْرَمِ
الَّذِي عَلِمَ بِالْفَلْمَه
عَلِمَ الْإِنْسَنَ مَا لَمْ
يَعْلَمْ

1. bacalah dengan (menyebut) nama Tuhanmu yang Menciptakan,
2. Dia telah menciptakan manusia dari segumpal darah.

⁴ Menurut al-Farabi dalam Osman Bakar, *Hierarki Ilmu: Membangun Rangka-Pikir I*, 18

⁵ Menurut Ibn Sina dalam Mulyadi Kartanegara, *Integral Ilmu*, 69

3. Bacalah, dan Tuhanmu yang Maha pemurah,
4. yang mengajar (manusia) dengan perantaraan kalam⁴²,
5. Dia mengajar kepada manusia apa yang tidak diketahuinya.

Kata qara'a (قرأة) disebut oleh al-Qur'an sebanyak tiga kali, antara lain; Q.S. al-'Alaq:1, Q.S. al-'Alaq: 3, Q.S. al-Isra'. Akar kata qara'a (قرأة) melahirkan berbagai bentuk yang keseluruhannya terulang sebanyak 17 kali dalam al-Qur'an, sedang di luar kata al-Qur'an terulang sebanyak 70 kali. Iqra' ditinjau dari akar katanya berarti *menghimpun, dari makna ini berkembang menjadi amanah makna untuk laiu, menyampaikan, menelaah, mendalami, meneliti, menelusuri, mengetahui ciri-ciri sesuatu, dan membaca*⁴³.

Sinonim dari akar kata *qara'u - yaqra'u - qira'atan* yang berarti "membaca" adalah *tala - ja'thu - tilawatan*, hanya saja al-Qur'an selalu menggunakannya dengan menyertai objek tertentu, yakni sesuatu yang bersifat suci dan pasti benar. Sedangkan *qira'atun* dalam al-Qur'an tidak selalu disebut secara jelas, dan tidak selalu bersifat suci. Karena itu makna *qara'u* lebih umum dan lebih luas dibanding makna *tala*. Ia dapat berarti *menghimpun, menyampaikan, menelaah, mendalami, meneliti, menelusuri, mengetahui ciri-ciri sesuatu, dan membaca segala hal yang dapat terjangkau, baik yang tertulis, manfaat tidak, baik yang suci, manfaat yang tidak, menjawab dalam reza, masyarakat, manusia dan lain sebagainya*.

⁴² Maksudnya: Allah mengajat manusia dengan perantaraan tulis baca.

⁴³ M. Quariah Shihab, *Ilmuwan al-Qur'an, Tafsir Mendidik atas Pendekatan Persoalan U'mat* (Bandung: Mizan, 2000), 433.

Perintah membaca, meneliti, menghimpun, menelaah, mendalami, menelusuri, mengetahui ciri-ciri sesuatu, dan menyampaikan harus didasarkan pada aruran Allah, karena aktifitas tersebut diregakkan demi pengabdian kepada Allah Sang Maha Pencipta. Dengan demikian, maka segala aktifitas yang sejalan dan mendukung aruran aruran Allah, berarti telah memenuhi perintah Allah dalam ayat ini. Demikian antara lain yang termuat didalam makna ayat pertama Wahyu pertama di atas.

Aktifitas membaca, meneliti, menghimpun, menelaah, mendalami, menelusuri, mengetahui ciri-ciri sesuatu, dan menyampaikan harus dilakukan berulang-ulang untuk menguji dan memastikan kebenaran objek yang dibaca, diteliti, dihimpun, ditela'ah, didalami, ditelusuri, diketahui ciri-cirinya, dan disampaikan, sebagaimana muatan makna ayat ketiga dari Wahyu pertama di atas. Dan objek inilah yang kemudian disebut dengan ilmu pengetahuan.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Kata *Ilmu* dengan berbagai bentuknya terulang sebanyak 854 kali dalam al-Qur'an. Kata ini digunakan dalam arti proses pencapaian pengetahuan dan objek pengetahuan. Ilmu dari segi bahasa memuat makna kejelasan, karena itu segala kata yang terbentuk dari akar katanya memiliki ciri kejelasan. Misalnya kata *'alam* (bendera), *'ilmah* (bibir sumbing), *'ilam* (gunung-gunung), *'alamat* (alamat) dan sebagainya.

Kata ilmu berbeda dengan *ma'rifah*, ia digunakan oleh al-Qur'an untuk menjelaskan pengetahuan Allah, baik yang berkaitan dengan hal-hal yang gaib, tersembunyi, maupun yang jelas, karena itu Allah menjelaskan, bahwa Ia maha *Alim*,

bukan *Mrif*.⁴⁴ Karena pengetahuan bagi Allah adalah aktual dan nyata sebagaimana informasi Q.S. al-An'am (6): 73;

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ وَيَوْمَ يَقُولُ
 كُنْ فَيَكُونُ قَوْلُهُ الْحَقُّ وَلَهُ الْمُلْكُ يَوْمَ يُفْخَى فِي الصُّورِ
 عَلِمَ الْغَيْبَ وَالشَّهِيدَةَ وَهُوَ الْحَكِيمُ الْخَبِيرُ

73. dan Dialah yang menciptakan langit dan bumi dengan benar, dan benarlah perkataan-Nya di waktu Dia mengatakan “Jadilah, lalu terjadilah”, dan di tangan-Nyalah segala kekuasaan di waktu sangkakala ditiup. Dia mengetahui yang ghaib dan yang nampak, dan Dialah yang Maha Bijaksana lagi Maha mengetahui.

Sumber ilmu pengetahuan dalam ayat tersebut adalah Tuhan, baik melalui proses upaya maksimal subjek memahami objek pengetahuan (objeknya) dibimbingnya tanpa melalui proses, karena objek pengetahuan yang menampakkan diri untuk difahami oleh subjek (*im kadem*)⁴⁵ sebagaimana informasi Q.S. al-Kahfi (18): 65;

فَوَجَدَا عَبْدًا مِنْ عِبَادِنَا إِنَّتِنَاهُ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَعَلَمْتَنَاهُ مِنْ
 لَدُنَّا عِلْمًا

⁴⁴ Lihat juga M. Quraish Shihab, *Wawasan al-Qur'an*, 434-435

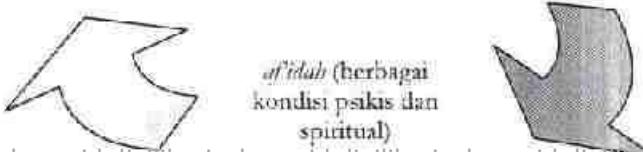
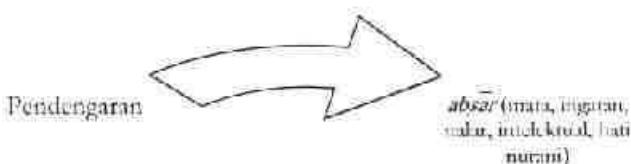
⁴⁵ Q.S. al-Maq (96): 4-5

⁴⁶ Baik juga M. Quraish Shihab, *Wawasan al-Qur'an*, 434

65. lalu mereka bertemu dengan seorang hamba di antara hamba-hamba Kami, yang telah Kami berikan kepadanya rahmat dari sisi Kami, dan yang telah Kami ajarkan kepadanya ilmu dari sisi Kami⁷.

Dua metode perolehan pengetahuan tersebut melahirkan dua karakter pengetahuan; yaitu pengetahuan *hadīth* (pengetahuan kehadiran), dan pengetahuan *husūl* (pengetahuan korespondensi).

Proses Pencapaian Pengetahuan *husūl*



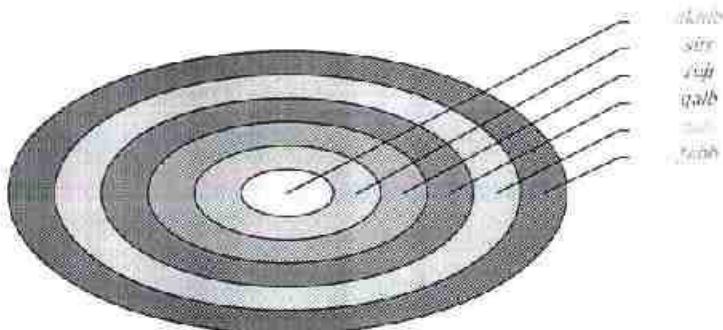
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Pengetahuan menjadi aktual melalui proses pencapaiannya, baik ilmu laduni yang berpotensi menjadi ilmu *hadīth* (ilmu pengetahuan kehadiran), maupun ilmu kasby yang berpotensi menjadi ilmu *husūl* (pengetahuan korespondensi), melalui media pengerasuhan sebagaimana yang tertuang di dalam QS. an-Nahl (16): 78; yaitu melalui pendengaran, *absar* (mata, ingatan, nalar, intelektual, hati nurani), maupun *af'ridah* (berbagai kondisi psikis dan spiritual) yang mencakup seluruh makna yang memuat

⁷ Menurut ahli tafsir hamba di sini ialah Khidhr, dan yang dimaksud dengan rizmar di sini ialah walyu dan kerabatnya, sedang yang dimaksud dengan ilmu ialah ilmu temung yang ghuib seperti yang akan diterangkan dengan ayat-ayat berikut.

makna lahir (fisik) dan makna intrinsiknya (psikis).⁴⁶

Pernahaman komprehensif terhadap makna ayat tersebut terlebih dahulu harus memahami potensi dan totalitas manusia sebagai maha karya Tuhan yang merupakan micro-kosmos dan macro kosmos atau dalam istilah Ibn 'Arabi mikro antropos dan makro-antropos. Bahwa manusia memiliki lapisan-lapisan paralel dengan realitas alam raya atau manusia sebagai miniatur alam, yakni bahwa alam raya sebenarnya merupakan imitasi, dalam bentuk raksasa, dari struktur psikis manusia.⁴⁷



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Totalitas manusia memiliki struktur realitas yang secara hierarkis tersusun dari lapisan fisik berupa sifat kebendaan atau *zahr* yang berada dalam alam materi, lapisan selanjutnya adalah yang lebih tinggi, yaitu; *sirr* yang sejajar dengan *'alam nafs*, kemudian lapisan *qalb* yang sejajar dengan *'arsh*, selanjutnya lapisan *rif* yang sejajar dengan *'alam makhluk*, kemudian lapisan kesadaran batin yang disebut dengan *sirr* atau *khalq* yang sejajar dengan

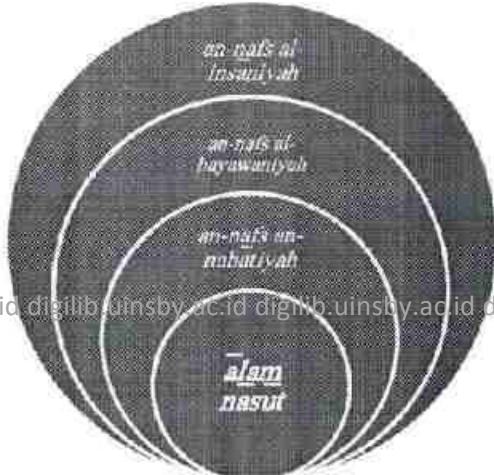
⁴⁶ Sebagaimana yang disarankan oleh Al-Ghazali. *Biyā' Ušūl al-Dīn*. (Tip:Dar al-Fikr, 1975), l: 525-532

⁴⁷ Jawa Nurul Khayy, *Psikologi Syaikh*, Penerjemah, Anif Rahman. (Yogyakarta: Pajar Pustaka, 1998). Terjemahan dari *Psychology of Sufism*. viii

tingkat *'alam jahar'*, dan terakhir lapis kesadaran batin terdalam yang disebut dengan *akhf* yang berada pada tingkat *'alam habut'*.⁵¹

Struktur psikis manusia tersebut juga bisa dijelaskan melalui penjelasan istilah para filosof, tentang tiga tingkatan daya jiwa manusia, tetapi disini harus difahami sebagai penjelasan dari *'alam nesut*, yang memiliki tiga daya; *an-nafs an-nabatiyah*, *an-nafs al-hayawaniyah*, dan *an-nafs al-insaniyah*.⁵² *An-nafs an-nabatiyah*, dan *an-nafs al-hayawaniyah* sebagai daya yang memberi potensi pada sifat kebendaan atau *tabi* yang berada dalam alam fisik manusia.

Karakter *Tabi*



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Maka disini makna lahir atau makna fisik, dan filosofis dari ayat 78 Q.S. an-Nahl (16), memuat makna potensi *as-sam*.⁵³

⁵¹ Ibid

⁵² Al-Ghazali *Mizan al-Hikmat*. Editor; Sulaiman Duniya. (Nesir: Dar al-Fikr, 1964), 212.

⁵³ Baca M. Qurash Shihab, *Tafsir al-Mishkab: Pisan Keterbatasan Keserasian al-Qur'an*. (Jakarta: Lentera Hati, 2000), VII: 303-304

atau *pancaindra*, akal dan hati sesuai kajian biologis manusia yang dikaji dalam ilmu kedokteran⁶³. Dan sistem tersebut telah tunduk pada sistem fisik karena ia telah memiliki struktur fisiknya sebagaimana penjelasan QS. Ali Imran (3): 83;

أَفَغَيْرِ دِينِ اللَّهِ يَبْغُونَ وَلَمْ يَسْلِمْ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ
طَوْعًا وَكُرْهًا وَإِنَّهُ إِذْ يُرَجَّعُونَ هُمْ
بِالْفَدْوِ وَالْأَصْحَانِ

83. Maka Apakah mereka mencari agama yang lain dari agama Allah. Padahal kepada Nya-lah menyerahkan diri segala apa yang di langit dan di bumi, baik dengan suka maupun terpaksa dan hanya kepada Allah-lah mereka dikembalikan.

Q.S. ar-Ra'd (13): 15;

وَلَهُ يَسْجُدُ مَنْ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ طَوْعًا وَكُرْهًا وَظَلَالُهُمْ
بِالْفَدْوِ وَالْأَصْحَانِ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
15. hanya kepada Allah-lah sujud (patuh) segala apa yang di langit dan di bumi, baik dengan ketauuan sendiri ataupun terpaksa (dan sujud pula) bayang-bayangnya di waktu pagi dan petang hari.

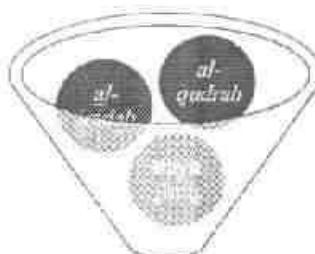
Q.S. Fussilat (41): 11;

⁶³ Muhammad as-Sayyid Yusuf dan Ahmad Durrab, *Pustaka Pengetahuan al-Qur'an*. Penerjemah: Abu Akbar Ahmad (Tlp: PT. Rehal Publik) Terjemahan dari: *Manhaj al-Qur'an al-Karim fi Islahi al-Mujtama'*, Qasas al-Ilm fi al-Qur'an. VI: 63-75, 77-105. Baca juga penjelasan tentang potensi hati dalam Adnan Syarif, *Pikoologi Qur'ani*. (Bandung: Pustaka Hidayah, 2003).63

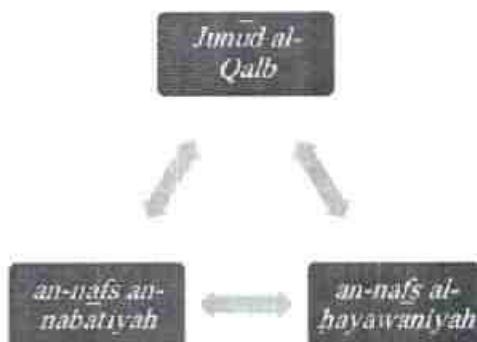
ثُمَّ أَسْتَوِي إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ هَا وَلِلأَرْضِ آتَيْنَا طَوْعًا
أَوْ كَرْهًا قَالَتْنَا أَتَيْنَا طَاعِنَةً

11. kemudian Dia menuju kepada penciptaan langit dan langit itu masih merupakan asap, lalu Dia berkata kepadanya dan kepada bumi: "Datanglah kamu keduanya menurut perintah-Ku dengan suka hati atau terpaksa". keduanya menjawab: "Kami datang dengan suka hati".

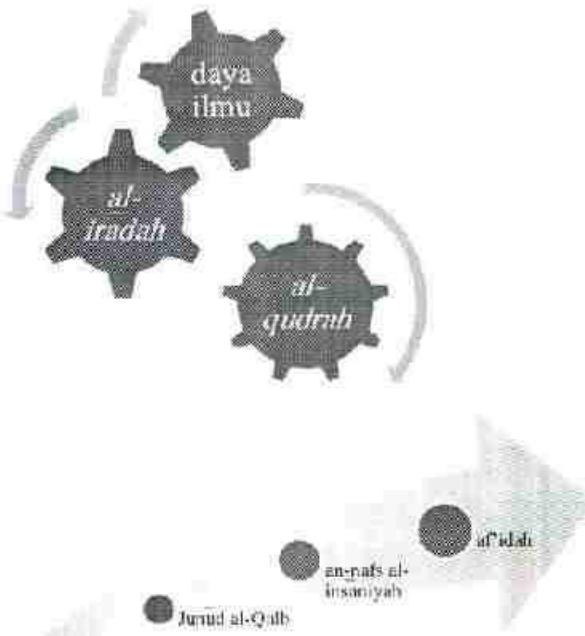
Struktur daya *an-nafs an-nabatiyah* dan *an-nafs al-hayawaniyah*



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
Junud al-Qalb



Jurnal ilmiah sains fard



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

an-nafs al-
hukmiyah
an-nafs al-
insaniyah

Kedua daya *an-nafs al-hukmiyah*, dan *an-nafs al-insaniyah* tersebut jika selalu diaktualisasikan dalam kegiatan yang meningkatkan kualitas fisik dalam merespon berbagai petunjuk ilahi, baik yang bersumber dari al-Qur'an maupun dari aktifitas fenomena alam⁵, melalui *jurnal al-qalb* yang

⁵ Yang disebut oleh Al-Ghazali sebagai cahaya dalam Al-Ghazali, *Miftah al-Zikar*, 65

berada di dalam *an-nafs al-hayawaniyah*, yaitu keseluruhan daya jiwa yang tiga memuat; *daya batin* yang disebut *al-irudah* (daya dorong), daya *al-muharrakah li-al-adu'*, yaitu penggerak anggota tubuh yang disebut dengan *al-qudrab*, dan *daya al-madrikah al-muta'arrifah li-al-asj'er*, yaitu daya mempersepsi sesuatu menjadi pengetahuan, sehingga manusia memiliki keunggulan karena daya *al-irudah* (daya dorong), daya *al-qudrab*, dan daya ilmunya.

Ketiga daya ini merupakan daya substansial dan esensial jiwa manusia yang akan mengantar pada *an-nafs al-insaniyah*-nya, yaitu *fitrat* (identitas) kemanusiaannya yang membedakan jiwa binatang dengan jiwa manusia⁵⁸. Maka jiwa manusia akan mencapai *khasiyah qalb al-Insan*, aktualisasi dari potensi ini salah satu yang dimaksud dengan makna *af'idah* dalam ayat 78 Q.S. an-Nahl (16), sehingga hari mampu mendengar, melihat, berpikir, mengetahui, dan memahami kebenaran rasional.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Daya *an-nafs al-insaniyah* sebagai daya pendorong yang mampu mencapai ke peringkat lapisan *qalb* untuk selanjutnya ke lapis *rub'*, dan terus menuju kepada keadaan *sirr* atau *kaifi* yang mengantar pada kesadaran batin terdalam yaitu *akhlâq*. Daya-daya ini yang mengantar jenjang dan derajat manusia mengungguli derajat malaikat. Dalam peringkat ini pemaknaan atas ayat 78 Q.S. an-Nahl (16), harus melibatkan makna intrinsiknya (batin), yakni *zam'* (pendengaran), *absâr* (aneka penglihatan), dan *af'idah* (aneka

⁵⁸ Baca juga penjelasan al-Ghazâlî, *Mâzey al-Amal*. Editor, Sulseman Dunya (Mesir: Dar al-Fikr 1964), 209-210

hati/ berbagai kondisi psikis) memuat pengertian potensi spiritual dan psikisnya.⁴⁹

As-sam' secara spiritual sebagaimana informasi Q.S. Qaf (50): 37;

إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِمَنْ كَانَ لَهُ قَلْبٌ أَوْ أَلْقَى السَّمْعَ وَهُوَ

شَهِيدٌ ﴿٣٧﴾

37. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat peringatan bagi orang-orang yang mempunyai akal atau yang menggunakan pendengarannya, sedang Dia menyaksikannya.

dan Q.S. al-Jasiyah (45):23;

أَفَرَءَيْتَ مَنْ أَخْذَ إِلَهَهُ هُونَةً وَأَضْلَلَهُ اللَّهُ عَلَىٰ عِلْمٍ وَحَمَّ عَلَىٰ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

سَمْعَهُ وَقَدْ أَعْجَمَ عَلَىٰ سَمْعِهِ خَشْبَةٌ فِيمَا تَرَىٰ بَلْ إِنَّ اللَّهَ

أَفَلَا تَذَكَّرُونَ ﴿٢٣﴾

23. Maka pernahkah kamu melihat orang yang menjadikan hawa nafsunya sebagai Tuhannya dan Allah membiarkannya berdasarkan ilmu-Nya⁵⁰ dan Allah telah mengunci mati pendengaran dan hatinya dan meletakkan tutupan atas

⁴⁹ Al-Ghazali, *Miqâkat al-Imân*, 49

⁵⁰ Maksudnya Tuhan membiarkan orang itu sesat, karena Allah telah mengenali bahwa Dia tidak menerima petunjuk-petunjuk yang diberikan kepadanya.

penglihatannya? Maka siapakah yang akan memberinya petunjuk sesudah Allah (membiarkannya sesar). Maka mengapa kamu tidak mengambil pelajaran?

adalah daya yang mampu mendengarkan suatu ilmu dan kebenaran yang bersumber dari Tuhan (al-Haq) atau dalam istilah al-Qur'an disebut Nūr, yang memberi potensi mendengar objek pengerasuhan secara spiritual (*'alam malakūt* / *'alam ghāib*) sehingga subjek mampu merasakan, menyadari dan menyaksikan kebenaran. Keadaan ini mengidentifikasi subjek mencapai kelompok orang-orang yang mau mendengar kebenaran sebagaimana pernyataan firman Allah dalam Q.S. ar-Rum (30): 23;

وَمِنْ آيَتِهِ مَنِ اتَّمَكَرَ بِاللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَأَبْتَغَاهُمْ مِنْ فَضْلِهِ إِنَّ
فِي ذَلِكَ لَا يَتَتِ لِقَوْمٍ يَسْمَعُونَ ﴿٢٣﴾

23. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya ialah tidurmu di waktu malam dan siang hari; dan usahamu mencari sebagian dari karuniaNya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi kaum yang mendengarkan.

Demikian juga makna *abṣar* (aneka penglihatan)¹⁰, ia juga memuat makna intrinsik yang berpotensi melihat, mengetahui, memahami, dan berpikir secara spiritual sebagaimana informasi Q.S. al-Jāthiyah (45): 20;

هَذَا بَصَرٌ لِلنَّاسِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِقَوْمٍ يُوقَنُونَ ﴿٢٠﴾

¹⁰ Al-Ghazali, *Miftah al-Asrar*, 49-50

20. Al Quran ini adalah pedoman bagi manusia, petunjuk dan rahmat bagi kaum yang meyakini.

dan Q.S. al-Jasiyah (45): 23;

أَفَرَبِتَ مِنْ أَخْدَدَ إِلَهَهُ هُوَنَهُ وَأَضَاهَهُ اللَّهُ عَلَىٰ عَلِيٍّ وَحْمَ عَلَىٰ
مَعْيَهُ وَقَلْبَهُ وَجَعَلَ عَلَىٰ بَصَرَهُ غَشْوَةً فَمَنْ يَتَدْبِيهِ مِنْ بَعْدِ اللَّهِ
فَلَا تَذَكَّرُونَ ﴿٢٣﴾

23. Maka pernahkah kamu melihat orang yang menjadikan hawa nafsunya sebagai Tuhannya dan Allah membiarkannya berdasarkan ilmu-Nya³⁷ dan Allah telah mengunci mati pendengaran dan hatinya dan meletakkan tutupan atas penglihatannya? Maka siapakah yang akan memberinya petunjuk sesudah Allah (membiarkannya sesat). Maka mengapa kamu tidak mengambil pelajaran?

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
sebagaimana makna yang tertuang di dalam Q.S. an-Nur (24):

44;

يَقْبِلُ اللَّهُ الْأَلَّ وَالنَّهَارُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لِعْرَةً لَا يُؤْلِي أَلَّا يَنْصُرُ ﴿٤٤﴾

44. Allah mempergantikan malam dan siang. Sesungguhnya pada yang demikian itu terdapat pelajaran yang besar bagi orang-orang yang mempunyai penglihatan.

³⁷ Maksudnya Tuhan membiarkan orang itu sesat, karena Allah telah mengetahui bahwa Dia tidak menerima petunjuk-petunjuk yang diberikan kepadanya.

Q.S. Taha (20): 54;

كُلُوا وَأَرْعُوا أَتَعْمَلُوكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَسِيرُ لِأَفْوَى الْهَنَّى

54. makanlah dan gembalakanlah binatang binatangmu. Sesungguhnya pada yang demikian itu, terdapat tanda-tanda kekuasaan Allah bagi orang-orang yang herakal.

dan Q.S. Taha (20): 128;

أَفَلَمْ يَهْدِ هُنَّا كُمْ أَهْلَكْنَا قَبْلَهُمْ مِنَ الظَّرُونَ عَنْ شَوَّافِنَ فِي مَسِيقَتِهِمْ
إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَسِيرُ لِأَفْوَى الْهَنَّى

128. Maka tidakkah menjadi petunjuk bagi mereka (kaum musyrikin) berapa banyaknya Kami membinasakan umat-umat sebelum mereka. Padahal mereka berjalan (di bekas-bekas) tempat tinggal umat umat itu? Sesungguhnya pada yang demikian itu terdapat tanda-tanda bagi orang yang herakal. Sehingga subjek mutlak menyaksikan kebenaran dan merespon hidayah Allah, karena itu subjek disebut sebagai *uṣl al-ahsār* dan *uṣl an-nūḥā*.

Makna *uṣl al-ahsār* (aneka hati/ berbagai kondisi psikis) dalam makna intrinsik nya juga berpotensi memahami dan sekaligus merasakan secara spiritual kebenaran yang dicapai sehingga ia mencapai hikmah yaitu kekuatan spiritual seorang Nabi Allah⁴⁰, yang disebut oleh al-Qur'an sebagai *uṣl al-ibāb*

⁴⁰ Al Razy, *al-Tafsir al-Kabir* [Tafsiran: Dar al-Kutub al-Ilmiyah], I.I., 1E 421. Jauhari, Tantawi, *al-Jawābir fi Tafsir al-Qur'an* [Beirut: Dar al-Kutub al-Ilmiyah, 1415 H/2004 M], I, 461. Ibn Asyur, *at-Tafrīr wa-Tanmīr* dalam

sebagaimana informasi ayat-ayat berikut;

1. Q.S. al-Baqarah (2): 269;

يُؤْتَ الْحِكْمَةُ مِنْ نَسَاءٍ وَمَنْ يُؤْتَ الْحِكْمَةَ فَقَدْ أُوتِنَ
خَفْرًا كَثِيرًا وَمَا يَذَكُّرُ إِلَّا أُولُوا الْأَلْبَابِ ⑤

269. Allah menganugerahkan Al Hikmah (kefahaman yang dalam tentang Al Quran dan As Sunnah) kepada siapa yang dikehendaki-Nya. dan Barangsiapa yang dianugerahi hikmah, ia benar-benar telah dianugerahi karunia yang banyak. dan hanya orang-orang yang berakallah yang dapat mengambil pelajaran (dari firman Allah).

2. Q.S. Ali Imran (3):190;

إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَآخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ
لَآيَاتٍ لِأُولَئِكَ الْمُبْرَكَاتِ ⑥

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

190. Sesungguhnya dalam penciptaan langit dan bumi, dan silih bergantinya malam dan siang terdapat tanda-tanda bagi orang-orang yang berakal,

3. Q.S. az-Zumar (39):9;

أَمَّنْ هُوَ قَبِيلُ هَنَاءِ اللَّيْلِ سَاجِدًا وَقَابِمًا سَجَدْنَا الْآخِرَةَ
وَبِرِّ جُوا رَحْمَةً زَيْنَهُ فَلَمْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا
يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُوا الْأَلْبَابِ ⑦

CD al-Maktabah ash-Shamilah, II: 124

9. (apakah kamu Hai orang musyrik yang lebih beruntung) ataukah orang yang beribadat di waktu-waktu malam dengan sujud dan berdiri, sedang ia takut kepada (azab) akhirat dan mengharapkan rahmat Tuhananya? Katakanlah: "Adakah sama orang-orang yang mengetahui dengan orang-orang yang tidak mengetahui?" Sesungguhnya orang yang berakallah yang dapat menerima pelajaran.
4. Q.S. az Zumar (39):21;

أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاوَاتِ مَاءً فَسَلَكُوهُ يَشْبَعُ فِي الْأَرْضِ ثُمَّ خَرَجَ بِهِ رَزْعًا مُخْتَلِفًا أَلْوَانُهُ ثُمَّ يَهْبَطُ فَتَرَكَهُ مُضْفَرًا ثُمَّ سَجَّلَهُ حُطَمًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِأُولَئِكَ الْأَلْيَبِ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
21. Apakah kamu tidak memperhatikan bahwa Sesungguhnya Allah menurunkan air dari langit, Maka diaturnya menjadi sumber-sumber air di bumi kemudian ditumbuhkan-Nya dengan air itu tanam-tanaman yang bermacam-macam warnanya, lalu menjadi kering, lalu kamu melihatnya kekuning kuningan, kemudian dijadikan-Nya hancur berderai-derai. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat pelajaran bagi orang-orang yang mempunyai akal.

5. Q.S. al-Mukminin (40): 54;

هُدًى وَذِكْرًا لِأُولَئِكَ الْأَلْيَبِ

54. untuk menjadi petunjuk dan peringatan bagi orang-orang yang berfikir.

Ketiga media spiritual tersebut berperan sebagai instrumen *zunq* atau *hadīth* atau *kāfiyah*¹ atau pengalaman ruhani yang mengantar subjek mencapai ilmu *ishrāqī* atau ilmu *hadīrī* atau ilmu *mukābafah*².

*Instrumen ilmu ishrāqī atau ilmu hadīrī atau
ilmu mukābafah*



Berdasarkan struktur dan potensi jiwa manusia sebagaimana uraian di atas, maka pengetahuan yang dapat dicapai oleh manusia antara lain; ilmu-ilmu ketuhanan (*Ulamahabut* dan *Ulamahabarū*), ilmu-ilmu metafisika (*Ulamamalakūt*),

¹ Ismail Suhrawardi, Mulyadi, S.M., 2003, *Rahasia Ritus Pengelaman Sufi, Edisi Pertama*, Subrawardi ay-Syahid, Cet. I, Yogyakarta: Penerbit Andis Press, 79

² Al-Ghazali, *Hujūj Ulamah al-Dīn*, (Cip. Diz al-Fikr, 1975), 91

ilmu-ilmu matematik (*'arab*), dan ilmu-ilmu fisika (*'alam nāṣūt*). Semua ilmu-ilmu tersebut berpotensi menjadi ilmu *ḥuqūqī* (ilmu pengetahuan kehadiran) dan menjadi ilmu *ḥuṣūlī* (pengetahuan korespondensi).

Penjelasan makna komprehensif ayat 78 Q.S. an-Nahl (16), secara sederhana dapat kita jelaskan sebagai berikut:

Ilmu yang diperoleh melalui *sau'* (pendengaran), tidak mengharuskan subjek atau yang memperoleh ilmu bisa membaca atau menulis, bisa melihat secara fisik atau tidak, demikian juga objek yang dijangkau. Hal ini mengindikasikan adanya keterlibatan spiritual dalam memberikan informasi tentang hal-hal yang berada di luar jangkauan indra fisik manusia, dan ia harus bersifat tunggal. Yakni bahwa sumber informasi harus satu, karena kebenaran hanya satu, dan sumber satu satunya ilmu pengetahuan adalah Yang Maha Tunggal⁶⁴. Karena itu dalam sistem keilmuan Islam, al-Qur'an telah menjadi satu-satunya sumber kebenaran, yang disebut dengan *sumber haqqī*. Ia disosialisasikan melalui transmisi verbal (*muṣāfiḥah/rivāyah*) dan diterjemahkan ke dalam tradisi kerasulan berupa al-Sunnah. Merode tersebut kemudian berkembang menjadi suatu tradisi keilmuan Islam yang membangun lahirnya sebuah sejarah kemanusiaan menjadi sumber atau data sejarah.

⁶⁴ Hal ini mungkin merupakan salah satu misteri dibalik penggunaan katanya dalam bentuk tunggal (*mufrad*) baca juga penjelasan lain dari sisi medis oleh Shihab, M. Quraish. 2000. *Tafsir al-Mi'abbah: Peran dan Kesiarcana al-Qur'an*, VII: 303-304.

Abṣar memuat pengertian indra fisik, dan indra spiritual, masing-masing memiliki kompleksitas makna dan potensi, katena itu al-Qur'an menggunakan bentuk *jama'*. Dimensi *abṣar* menyatukan persepsi dari indra fisik, dan indra dalam (spiritual). Persepsi indra luar sebagai sarana memperoleh informasi dari objek fisik, sedang indra dalam (spiritual) berperan merespon informasi yang berkaitan dengan hal-hal yang bersifat abstrak dan metafisik.⁶⁴ Ilmu yang diperoleh berdasarkan media *abṣar* akan melahirkan pengetahuan korespondensi atau ilmu *baynūl*.

Aḥ'idah lebih memuat pengertian psikis dan spiritual yang mencakup makna memahami,⁶⁵ dan merasakan⁶⁶, karena itu hanya hati yang berpotensi merasakan dan merespon hidayah Allah⁶⁷. Gambaran potensi hati yang melibatkan potensi pendengaran dan *abṣar* spiritual⁶⁸, telah dinyatakan dalam lafaznya yang berbentuk *jama'*. Dimensi *qalb* yang senara dengan posisi 'arsh⁶⁹ berperan sebagai penghubung antara *alam alam* di alam malakūt dengan *alam alam bayaq* (alam jahān) digilib.uinsby.ac.id

Hal ini sebagaimana proses turunnya al-Qur'an yang berasal dari 'alam lahūt melalui 'alam jabarūt dan kemudian sampai pada 'alam malakūt dan sampai pada Nabi Allah Muhammad

⁶⁴ Baca potensi keduanya dalam Baharuddin, 2014, *Pembelajaran Psikologi Islam: Simbol Tentang Elementer Psikologi dari Al-Qur'an*, Cet.1 Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 234

⁶⁵ QS. al-Nā'lām: 25, QS. al-Kafir: 179, QS. at-Tawbah: 87, 127, QS. al-Isrā': 46, QS. al-Kahf: 57, QS. al-Ḥashr: 13, QS. al-Mumātūn: 3

⁶⁶ QS. Qal: 33, 37, QS. al-Mukmūt: 35, QS. al-Baqarah: 260, QS. an-Nahl: 106, QS. al-Abzāb: 4, QS. al-Jāsiyah: 23, QS. an-Nazārat: 8

⁶⁷ QS. ar-Raqibah: 11

⁶⁸ Baca QS. al-Jātiyah: 23

⁶⁹ Dalam istilah sufi

saw melalui hati⁷⁰. Karena itu hati memiliki potensi memahami dan merasakan pengetahuan yang bersifat rasional⁷¹. Potensi hati juga memuat dimensi ruh⁷² dan fitrah⁷³ yang menghasilkan pengetahuan, pengenalan, dan kesadaran yang bersifat transendental dan eskatologis, yaitu pengetahuan, dan kesadaran keagamaan dan keimanan.⁷⁴ Disini kemampuan hati memahami dan merasakan pengetahuan yang bersifat supra rasional.

Kualitas hati juga sangat menentukan kualitas potensinya. Karena itu kemampuan potensinya sangat ditentukan oleh kesucian dan kebersihan hati subjek. Kesucian hatinya juga ditentukan oleh kesucian fisiknya. Disini peran hukum Islam (*ilmu fiqh*) memberi aturan tentang tata bermu'amalah atau karier yang mengantar pada kebersihan fisik, disamping ilmu akhlak yang mengantar pada kondisi psikis yang harus selalu berpikir positif, dan filsafat yang mampu mengantar pada kondisi intelek yang harus selalu bersinergi membangun kebersihan dan kesucian hati.⁷⁵ Bila jiwa dan hati subjek dalam keadaan suci dan bersih, maka ia berada

⁷⁰ Q.S. an-Nahl: 102; Q.S. ash-Shu'ara: 192-194

⁷¹ Kemampuan hati bisa menjadi bagian dari kognitif nafsiyah sebagaimana penjelasan Baharuddin. 2004. *Paradigma Psikologi Islami: Studi Tentang Elemen Psikolog dari al-Qur'an*. Cet.1. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 262

⁷² Q.S. as-Sajdah: 9, Q.S. Sad: 72, Q.S. al-Hijr: 29

⁷³ Q.S. ar-Rum: 30

⁷⁴ Q.S. al-Araf: 172

⁷⁵ Q.S. an-Nur: 21, 28, 30, Q.S. Ali Imran: 164, Q.S. Taubah: 76, Q.S. Fatih: 18, Q.S. al-Jumu'ah: 2, Q.S. an-Nazi'at: 18, Q.S. al-'Alaq: 14, Q.S. asy-Syams: 9.

dalam kondisi seimbang dan tidak labil (*mutmainnah*)⁷⁰.

Dalam keadaan jiwanya yang stabil (*taqwaa* atau *mutmainnah*), maka subjek akan mampu mengendalikan emosinya (*sabar*) dalam segala aktifitasnya, karena itu ia akan mencapai pada tahap *emotional intelligence* (kecerdasan emosional).⁷¹ Pada tahap ini aktifitas lahir (*amal perbuatan*) subjek akan selalu dikendalikan oleh fungsi afektif bahan-bahannya, baik spiritual, maupun mentalnya. Dengan demikian, maka fungsi psikis manusia akan mengarahkan seluruh aktifitasnya, dimulai oleh potensi pengetahuannya (fungsi kognisi) yang membangun keimananinya, lalu dirasakan dan direspon melalui fitrahnya (fungsi afeksi), untuk kemudian dinyatakan, dan diwujudkan dalam bentuk perbuatan dan aktifitas yang bernilai Islami.

Media pengetahuan yang membangun potensi psikis dan spiritual manusia yang mengarahkan aktifitas dan karier manusia selama menjalankan tugas kekhilafahan Tuhan di atas bumi. Maka masing-masing media akan berpotensi melahirkan ilmu pengetahuan, dan masing-masing memiliki konsekuensi dan tanggungjawab ilmiah, baik kepada Tuhan, manusia, maupun alam semesta sebagaimana Q.S. al-Isra' (17): 36;

وَلَا تَنْقُضْ مَا لَيْسَ لِكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ الْكَوْنَعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ
أُولَئِكَ كَانُوا عَنْهُ مَسْتُحْلِلُونَ

36. Dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak

⁷⁰ Baca juga Baharuddin, 2004. *Paradigma Psikologi Islami: Studi Tentang Elemen Psikologis dalam al-Qur'an*. Cet.1. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 230-255

⁷¹ Ibid. 263

mempunyai pengetahuan tentangnya. Sesungguhnya pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya.

dan ancaman Allah bagi orang-orang yang tidak mensfungsiakan potensi tersebut dalam Q.S. al-Jathiyah (45): 8-9;

يَسْمَعُ ءَايَتِ اللَّهِ تُتْلَى عَلَيْهِ ثُمَّ يُصْرَرُ مُسْتَكِبِرًا كَأَنَّ لَعْنَةَ سَمْعَهَا
فَقَبْشَرَهُ بِعَذَابٍ أَلِيمٍ ﴿٨﴾ قَدَّرَا عَلَمَ مِنْ ءَايَاتِنَا شَيْئًا أَخْذَهَا هُرُولًا
أُولَئِكَ هُمْ عَدَابٌ مُهِينٌ ﴿٩﴾

8. Dia mendengar ayat-ayat Allah dibacakan kepadanya kemudian Dia tetap menyombongkan diri seakan-akan Dia tidak mendengarnya. Maka beri khabar gembiralah Dia dengan azab yang pedih.
9. Dan apabila Dia mengenal barang sedikit tentang ayat-ayat Kami. Maka ayat-ayat itu dijadikan olok-olok. Merekalah⁷⁴ digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id yang memperoleh azab yang menghinakan.

Istilah-istilah yang digunakan oleh al-Qur'an dalam menjelaskan hirarki pencapaian ilmu pengetahuan secara khusus dapat kita kaji dalam Q.S. al-An'am (6): 97-99;

⁷⁴ Maksudnya: orang-orang yang banyak berdusta dan berdosa yang tersebut dalam ayat⁷ di atas.

وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْدِوا بِهَا فِي ظُلْمَتِ الْأَرْضِ وَالْبَحْرِ
 قَدْ فَصَلَنَا الْآيَتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ۝ وَهُوَ الَّذِي أَنْشَأَكُمْ
 مِّنْ نُفُسٍ وَاحِدَةٍ فَمُسْتَقْرٌ وَمُسْتَوْدِعٌ قَدْ فَصَلَنَا الْآيَتِ لِقَوْمٍ
 يَقْهَمُونَ ۝ وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَا هُوَ فَأَخْرَجَنَا
 بَعْدَ آتَاتٍ كُلَّ سَنَىٰ فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ خَضِرًا تُخْرُجُ مِنْهُ حَبَّا
 مُرَاسِكًا وَمِنَ النَّخْلِ مِنْ طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَائِنَةٌ وَحَسْنَتِ مِنْ
 أَعْنَابٍ وَالرَّبَّوْنَ وَالرَّمَانَ مُشْتَبِهٌ وَغَيْرُ مُشْتَبِهٌ اَنْظُرُوا إِلَى
 ثُمَرَةٍ إِذَا أَنْزَلْتُمُونَ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَا يَبْتَلِ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ۝

97. dan Dialah yang menjadikan bintang-bintang bagimu, agar kamu menjadikannya petunjuk dalam kegelapan di darat dan di lau*g*. Sesungguhnya Kami telah menjelaskan tanda-tanda kebesaran (Kami) kepada orang-orang yang mengetahui.

98. dan Dialah yang menciptakan kamu dari seorang diri⁷⁷, Maka (bagimu) ada tempat tetap dan tempat simpanan⁷⁸. Sesungguhnya telah Kami jelaskan tanda-tanda kebesaran Kami kepada orang-orang yang mengetahui.

99. dan Dialah yang menurunkan air hujan dari langit, lalu Kami tumbuhkan dengan air itu segala macam tumbuhan-tumbuhan Maka Kami keluarkan dari tumbuh-tumbuhan

⁷⁷ Maksunya: Adam a.s.

⁷⁸ Maksurinya: Adam a.s.

itu tanaman yang menghijau. Kami keluarkan dari tanaman yang menghijau itu butir yang banyak; dan dari mayang korma mengurai tangkai-tangkai yang menjulai, dan kebun-kebun anggur, dan (kami keluarkan pula) zaitun dan delima yang serupa dan yang tidak serupa; perhatikanlah buahnya di waktu pohonnya berbuah dan (perhatikan pulalah) kematangannya. Sesungguhnya pada yang demikian itu ada tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi orang-orang yang beriman.

Penggunaan istilah 'ilm (يَعْلَمُونَ) ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode inidrawi dan rasional, misalnya; pengetahuan tentang keunikan ragaman bahasa sebagaimana makna yang tertuang dalam Q.S. ar-Rum (30): 22;

وَمَنْ ءَايَتْهُ خَلْقُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَآخْتَلَفُ أَسْبَابُكُمْ
وَالْوَيْكُرُونَ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرٌ لِّتَعْلَمُوا مِنْهُ

22. Dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya adalah menciptakan langit dan bumi dan berlain-lainan bahasamu dan warna kulitmu. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi orang-orang yang mengetahui.

Pengetahuan tentang antropologi dan fenomena alam sebagaimana makna yang terkandung dalam Q.S. Yunus (10): 5;

هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ
لَتَعْلَمُوا عَدَدَ الْسَّيِّنَ وَالْحَسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِيقَ
يُفَضِّلُ الْأَيَتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ

5. Dia-lah yang menjadikan matihari bersinar dan bulan bercahaya dan diterapkan-Nya manzilah manzilah (tempat-tempat) bagi perjalanan bulan itu, supaya kamu mengetahui bilangan tahun dan perhitungan (waktu). Allah tidak menciptakan yang demikian itu melainkan dengan hak⁸¹. Dia menjelaskan tanda-tanda (kebesaran-Nya) kepada orang-orang yang mengetahui.

pengetahuan tentang borani dan kaitannya dengan air yang melahirkan teknologi dan lain sebagainya. Bidang keilmuan ini termasuk bidang khusus bagi orang-orang tertentu yang terlibat aktif dalam pelahiran sains dan teknologi, dan sangat penting eksistensinya bagi pelahiran peradaban umat manusia, dan karena tidak semua manusia mampu menjangkaunya, maka ia menjadi tanggungjawab bagi yang mampu menekuninya. Kenyamanan ini yang melahirkan pendapat al-Gazali dalam *Ihya'nya*.⁸² Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *âlim* karena manfaat ilmu ini jelas dan dapat dirasakan langsung bagi yang membutuhkannya.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode indrawi dan rasional, juga metode psikis / intuitif, misalnya; pengetahuan tentang ilmu manusia dan perjalanan hidupnya yang berkaitan dengan ilmu sosial dan ilmu humaniora. Bidang keilmuan ini lebih rumit dibanding ilmu-ilmu kealamian dan fisika. Ia membutuhkan metode *naqli*, metode *burbâni* (demonstratif), metode *tafâ'ilâ* (eksperimen), dan metode *ifâfi* (metode intuitif) secara integratif, sesuai struktur totalitas kemanusiaan, demi mencapai pemahaman yang mendalam

⁸¹ Maksudnya: Allah menjadikan semua yang disebutkan itu bukanlah dengan percuma, melainkan dengan penuh hikmah.

⁸² Al-Ghazali, *Ihya' Ulum al-Dîn*, I: 28

dan komprehensif. Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *fa'iqih*. Manfaat ilmu ini lebih mampu dihayati dan dirasakan bagi yang mengkaji dan yang membutuhkan kajiannya secara profesional.

Penggunaan istilah *mu'min* (مؤمنون) ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode *nugli*, metode indrawi dan rasional, serta intuitif. Segala aktifitas yang dilakukan atas dasar keyakinan akan kebenaran sumber pengetahuan, dan sumber kehidupan adalah Allah, maka segala aktifitasnya akan selalu bermakna dan bermanfaat. Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *mu'min*, karena manfaat ilmu ini dapat mengantarkan kesadaran spiritual bagi yang mengkaji dan mendalaminya. Dengan demikian pengembangan seluruh ilmu pengetahuan tersebut harus memiliki tujuan teologis.

Juga dalam Q.Sar-Rum (30): 21-24;

وَمِنْ ءَايَتِهِ أَنْ خَلَقَ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَرْوَاحًا لَتَشْكُرُوا إِلَيْهَا
 digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 وَجَعَلَ بَيْنَكُمْ مَوَدَّةً وَرَحْمَةً إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ
 يَنْفَكِرُونَ ﴿٢١﴾ وَمِنْ ءَايَتِهِ خَلْقُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَخْيَالِكُمْ
 أَلْسِنَتُكُمْ وَأَلْوَانَكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِلْعَالَمِينَ ﴿٢٢﴾ وَمِنْ
 ءَايَتِهِ مَنْأُومُكُمْ بِاللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَابْتِغَاوُكُمْ مِنْ فَضْلِهِ إِنَّ فِي
 ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ نَسْمَعُونَ ﴿٢٣﴾ وَمِنْ ءَايَتِهِ تُرِيكُمْ
 الْبَرْقَ حَزْفًا وَطَمَعًا وَيُنَزِّلُ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَيُحِيِّ بِهِ الْأَرْضَ
 بَعْدَ مَوْتِهَا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴿٢٤﴾

21. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya ialah Dia menciptakan untukmu isteri-isteri dari jenismu sendiri, supaya kamu cenderung dan merasa tenteram kepadanya, dan dijadikan-Nya diantaramu rasa kasih dan sayang. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi kaum yang berfikir.
22. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya ialah menciptakan langit dan bumi dan berlain-lainan bahasamu dan warna kulitmu. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi orang-orang yang mengetahui.
23. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya ialah tidurmu di waktu malam dan siang hari dan usahamu mencari sebagian dari karuniaNya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi kaum yang mendengarkan.
24. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya, Dia memperlihatkan kepadamu kilat untuk (menimbulkan) ketakutan dan harapan, dan Dia meaurunkan hujan dari langit, lalu menghidupkan bumi dengan air itu sesudah matinya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi kaum yang mempergunakan akalnya.

Penggunaan istilah ahli pikir (يَقْرِئُونَ)^{**} ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode indrawi dan rasional terhadap hal-hal yang secara langsung dapat dialami dari dirasakan, yaitu berbagai

^{**} QS. al-Baqarah (2): 219, 266, QS. al-Yunus (10):24, QS. ar-Ra'd (13): 3, QS. an-Nahl(16): 11, 44, 69, QS. ar-Rum(30):8, QS. az-Zumar (39):42, QS. al-Jathiyah (45):13

pengalaman manusia, misalnya; fenomena sosial. Bidang keilmuan ini menyangkut hal-hal yang membekali pengalaman manusia sebagaimana firatkinya dalam Q.S. an-Nahl (16): 11-13;

يُلْبِتُ لَكُمْ بِهِ الْزَّرْعَ وَالرِّيَّوَاتَ وَالنَّحِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ
الْقَمَرِتُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ تَفَكَّرُونَ ۖ ۚ وَسَخَّرَ
لَكُمُ الَّلَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالقَمَرَ ۖ وَالثَّجُومُ مُسْخَرٌ
بِأَمْرِهِ ۗ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ يَعْقُلُونَ ۖ ۚ وَمَا ذَرَّ
لَكُمْ فِي الْأَرْضِ مُخْلِفًا أُولَئِكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ
يَدْكُرُونَ ۚ ۚ

11. Dia menumbuhkan bagi kamu dengan air hujan itu tanaman-tanaman; zaitun, korma, anggur dan segala macam buah-buahan. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar ada tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang memikirkan.
12. Dan Dia menundukkan malam dan siang, matahari dan bulan untukmu. dan bintang-bintang ini dinundukkan (untukmu) dengan perintah-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar ada tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang memahami (Nya),
13. Dan Dia (menundukkan pula) apa yang Dia ciptakan untuk kamu di bumi ini dengan berlain-lainan macamnya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang mengambil pelajaran.

Aktifitas di bidang ini akan melahirkan berbagai pemikiran dan teori yang membangun ilmu-ilmu sosial dan ilmu-ilmu humaniora, yang akan berpotensi membantu manusia secara praktis dan aplikatif dalam memahami berbagai fenomena sosial, dan fenomena kehidupan sebagai bekal dalam berkomunikasi, berinteraksi, atau bahkan upaya kolaborasinya dengan alam.

Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut ahli pikir (intelektual), karena manfaat ilmu ini dapat mengantarkan kesadaran sosial bagi yang mengkaji dan mendalaminya. Jadi ilmu ini hanya akan memberi manfaat bagi para pengkajinya.

Penggunaan istilah *ilmu* (العلم) ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode indrawi dan rasional, terhadap hal-hal yang berkaitan dengan fenomena alam. Pengetahuan ini dihasilkan dari aktifitas ahli pikir dalam merespon dan memanfaatkan berbagai potensi alam, demi membantu pelaksanaan pengabdian dan kariernya selama di dunia. Bidang keilmuan ini termasuk bidang khusus bagi orang-orang tertentu yang terlibat aktif (para intelektual) dalam pelahiran sains dan teknologi di bidang ilmu kealaman, dan sangat penting eksistensinya bagi pelahiran peradaban umat manusia. Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *ilmu* karena manfaat ilmu ini jelas dan dapat dirasakan langsung bagi siapapun yang membutuhkannya.

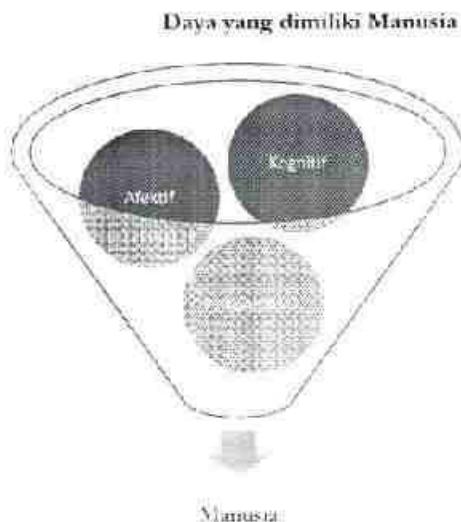
Penggunaan istilah yang mau mendengar (يستغون) ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode naqli, metode indrawi dan rasional, serta intuitif secara integratif. Bidang keilmuan ini termasuk bidang

umum bagi siapapun yang ingin memperoleh kebenaran. Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *sami'* karena manfaat ilmu ini akan menuntun pada kesadaran akan eksistensi suatu kebenaran yang bersumber dari Tuhan. Tahap ini mengukuhkan metode *'irfani* melalui metode *nasli* sebagai dasar metodologisnya, yang melibatkan seluruh kondisi psikis manusia dalam merespon firman Allah, baik yang tertuang di dalam al-Qur'an maupun di dalam fenomena alam.

Penggunaan istilah yang berakar (يَعْلَمُونَ) ditujukan bagi subjek yang mencapai objek pengetahuan yang melibatkan metode *nasli*, metode *indrawi* dan *rasional*, serta *intuitif* secara integratif. Bidang keilmuan ini termasuk bidang umum bagi siapapun yang ingin mengikatkan diri pada kebenaran. Subjek yang mencapai ilmu pengetahuan di bidang ini disebut *'aqil*, karena manfaat ilmu ini akan mampu mengendalikan dan mengikat subjek di atas suatu kesadaran eksistensi kebenaran yang bersumber dari Tuhan. Disini ilmu pengetahuan telah menguasai fungsi afeksi ruhaniyah dalam mengendalikan tingkah laku subjek (manusia).

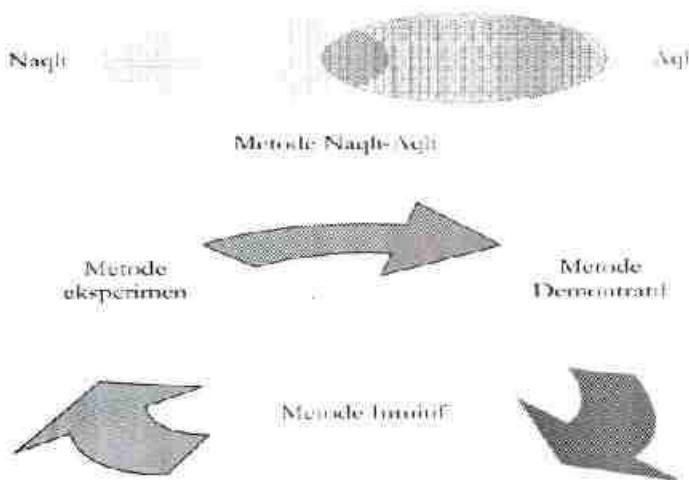
Dengan mengikuti struktur *fā'ilah* (penutup) ayat-ayat tersebut, maka aktifitas manusia dalam mencapai ilmu pengetahuan berproses melalui daya pikir, dan akrifitas berfikir yang mendorong dan menjadikan seseorang menjadi tahu dan menyadari potensi dirinya, lalu mengaktualkan potensinya sesuai fungsinya. Kesadaran tersebut akan menuntun seseorang mampu mendengarkan kebenaran. Dan kebenaran akan mengikat dan melindungi seseorang dari kesalahan dan

kesesatan⁴⁴. Perkembangan tersebut sejalan dengan teori psikologi, bahwa manusia memiliki tiga kemampuan; yaitu kognitif, afektif, dan psikomotorik dalam merespon berbagai pengetahuan.



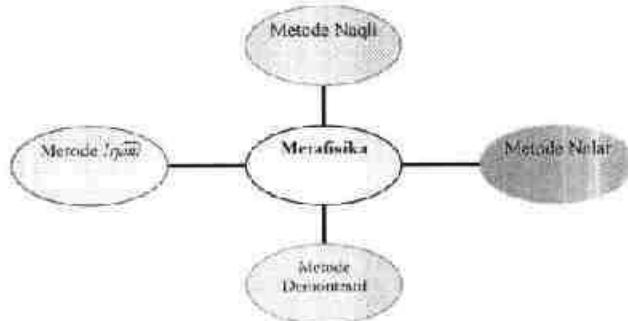
Berdasarkan prinsip pengetahuan menurut ketiga media, yaitu pendengaran, aneka penglihatan (mata, akal/intelek, hati nurani), dan aneka potensi hati (berbagai keadaan psikis dan spiritual manusia), maka al-Qur'an yang bersumber dari Tuhan juga berperan sebagai sumber pengetahuan, karena ia memungkinkan untuk didengarkan dan dibuktikan melalui metode eksperimen, ia juga memungkinkan untuk dibuktikan dan dikaji secara rasioanal melalui metode demonstratif, dan ia juga memungkinkan untuk dibuktikan melalui metode intuitif.

⁴⁴ M. Quraish Shihab. 2003. *Tajfir al-Mizbiq. Petau, Kesan dan Keseruan al-Qur'an*, XI: 44



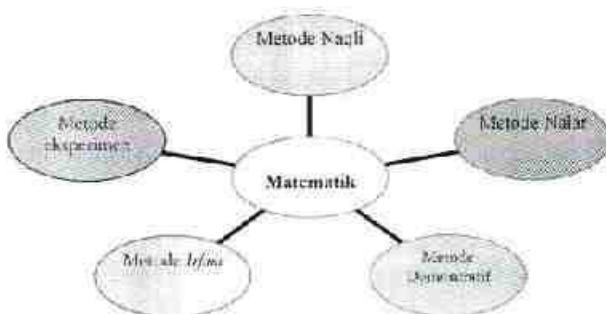
Ketiga media tersebut sejalan dengan kualitas dan kapasitas objek pengetahuan yang memiliki tiga klasifikasi; yaitu pengetahuan metafisika yang tidak mampu terjangkau oleh indra luar, maka ia memungkinkan dijangkau melalui media nalar, media intuisif dan media pendengaran, tetapi yang paling meyakinkan adalah melalui media pendengaran yang bersumber dari informasi al-Qur'an maupun al-Sunnah yang dibuktikan secara rasional melalui metode demonstratif, dan metode *irfani* yang mengantar pada kesadaran subjek akan kebenaran pengetahuan tersebut.

Pengetahuan Metafisika dan Metodenya



Pengetahuan matematik, selama ia bersifat immateri, maka ia tidak mampu dijangkau oleh indra luar, tetapi jika ia telah mengambil bentuk materi, maka ia mampu dijangkau oleh indra luar. Karena itu pada dasarnya ia hanya memungkinkan dijangkau melalui media nalar, atau media intuitif yang berdasarkan pada media pendengaran yang bersumber dari informasi al-Qur'an maupun al-Sunnah, untuk membuktikan kepastiannya.

Pengetahuan Matematik dan Metodenya

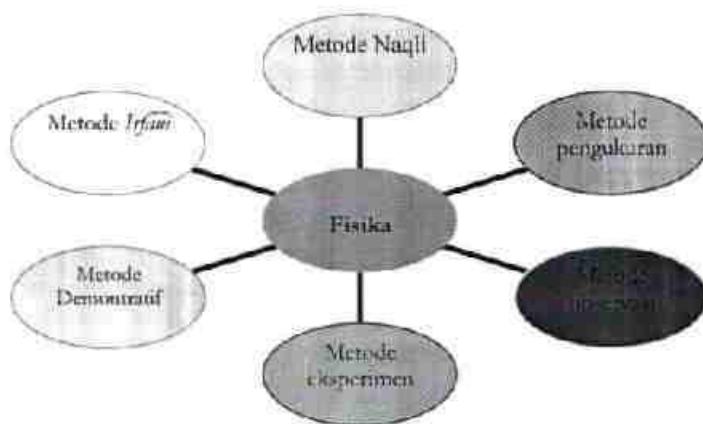


digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Pengetahuan fisika, memungkinkan dijangkau melalui media fisik, yaitu indra luar, melalui metode pengukuran, observasi, maupun eksperimental, dan dilengkapi dengan metode demonstratif demi mencapai akurasi kesimpulan yang memuaskan. Namun selama ia masih dalam kategori pengetahuan yang bersifat korespondensi, maka ringkar akurasinya masih memuat dualisme kebenaran dan kesalahan. Karena itu ia juga menuntut metode intuitif, demi mendapatkan kepastian kebenarannya. Hal ini telah dibuktikan oleh para teosof (filosof sufi), misalnya; Ibnu 'Arabi yang mampu menembus berbagai dunia, baik bersifat fisik, seperti dunia

mineral dan tumbuh-tumbuhan, maupun dunia gaib termasuk surga, neraka dan 'arsh'.⁶⁵

Pengetahuan Fisika dan Metodenya



Integrasi media untuk mencapai berbagai objek pengetahuan tersebut diatas adalah dalam rangka pencapaian pengetahuan secara pasti. Karena pencapaian pengetahuan digilib. uinsby.ac.id diperoleh dari metode eksperimen⁶⁶ maupun melalui nalar yang diperoleh melalui metode demonstratif⁶⁷ tersebut hanya mampu membangun karakter

⁶⁵ Kartanegara, Mulyadi. 2005. *Integrasi Ilmu Sosial Rekonstruksi Holistik*. Cet.1. Jakarta: UIN Jakarta Press. 126.

⁶⁶ Beberapa langkah yang harus diambil dalam membantu menyempurnakan pengamatan inderawi antara lain: pengukuran, observasi, dan langkah terakhir adalah melalui eksperimen

⁶⁷ Dalam logika diketahui ada beberapa tingkat metode rasional dilihat dan akurasi kesimpulan yang dibasiskan; pada ranking terendah adalah metode syi'ri (puitis), kemudian metode khatabi (terorik), lalu muqhalati (sofistik), lalu metode jadali (dialektik), dan yang paling tinggi adalah metode buhābi (demonstratif)

pengetahuan yang berkualitas korespondensi (ilmu *bayānī*) yang tingkat kebenarannya masih bersifat relatif⁸⁰ atau indeterministik⁸¹ sebagai suatu usaha penafsiran atas objek pengetahuan. Maka kehadiran al-Qur'an sebagai media pendengaran membangun metode naqli mengantar pada kepastian kebenaran pengetahuan.⁸² Kebenaran tersebut akan mampu difahami dan dirasakan melalui metode *irfāni* (intuitif) yang membangun pengetahuan kehadiran (ilmu *fauḍūnī*) yang bersifat deterministik, karena ia merupakan pengetahuan yang nyata dengan sendirinya (*self-evident*) dan memiliki objek yang swaobjektif (*self-object-knowledge*).⁸³

Metode *irfāni* (intuitif) yang mengantar pada kepastian suatu kebenaran menuntut subjek memiliki jiwa yang bersih, karena itu setiap subjek harus melakukan *mujāhidah* (latihan spiritual) dengan menghilangkan sifat-sifat tercela, memutuskan

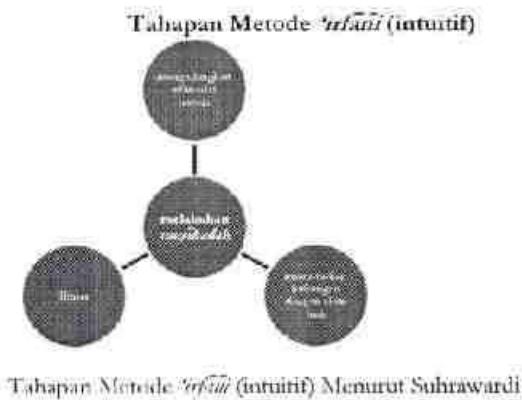
⁸⁰ Metode eksperimen juga terbatas pada objek yang bersifat fisik demikian juga metode demonstratif hanya terbatas pada objek yang bersifat logis, namun ia masih belum mampu mencapai esensinya yang sejati. Al-Ghazali. *Miṣyār al-‘Aimār*, 13, 46, 18

⁸¹ Istilah Noeng Muhampi dalam Muhampi, Noeng. 1990. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edisi ketiga. Yogyakarta: Rake Serasin 274 dan Baharuddin. 2004. *Paradigma Psikologi Islami: Studi Tentang Elemen Psikologi dari al-Qur'an*. Cet.1. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. 286

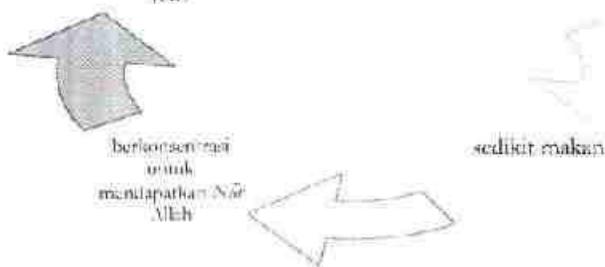
⁸² Al-Qur'an berperan sebagai penerang akal (ratio/ dava intelek), sebagaimana akal sebagai penerang penceganda. Al-Ghazali, *Miṣyār al-‘Aimār*, 49

⁸³ Sulhrawardi. *Ketabat-Tuhfah*. (İstanbul: mp1945) 72. Yazdi, Mehdi Ha'im. *Ibnul Hidżr*. Penerjemah: Ahsim Muhammad. Cet.1. (Bandung: Penerbit Mizan1994). Terjemahan dari: *The Principle of Epistemology in Islamic Philosophy: Knowledge by Provene*, 78-79. Maryam, Siti. *Rasionalitas Pengalaman Sufi. Ushafat Ijtiqā Subhrawardi az-Syabib*. Cet.1. (Yogyakarta: Penerbit Adab Press. 2003) 88, 93

hubungan dengan alam fisik, menfokuskan aktifitas dan kariernya hanya (ikilas) untuk pengabdian (ibadah) kepada Allah.²² Menurut Suhrawardi²³ aktifitas yang mengkondisikan subjek mencapai kondisi *isyr'iq* antara lain, mengasingkan diri selama 40 hari, berpantang makan daging, sedikit makan, dan berkonsentrasi untuk mendapatkan *Nur* Allah.



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
menyengatkan diri selama 40 hari
berpantang makan daging



²² Al Ghazali, *Ihya' Ulum al-Din*., III: 53

²³ Suhrawardi, tt. *The Fiqh al-Sufiyyah of Illumination* (Ulikmah al-Isyraq), 73-74,
271 dalam kutipan Maryam, Siti. *Rasionabilitas Pengetahuan Sufi*, 99-100

Aktifitas tersebut akan membantu subjek mempersiapkan diri untuk menerima pengetahuan iluminasi, yaitu suatu ilmu yang langsung diterima dari *Nur Allah*. Dan penjelasan dari hasil pengetahuan tersebut merupakan tahap pembentukan atau tahap pelukisan dalam bentuk tulisan yang dituangkan secara logis, sehingga membangun metode *isyr'agi* atau *ijtäm'*.

Jadi metode ini memuat dua unsur yang saling bersinergi; *al-hadith* dan pembuktian *Al-hadith* sebagai *kayyf* atau pengalaman ruhani (*zaww'*) yang darinya subjek memperoleh ilmu *isyr'agi*, sedang pembuktian secara rasional atau logis terhadap pengalaman spiritual, berfungsi menjelaskan dan mengungkapkannya kepada orang lain. Dengan demikian, maka *zaww'* berfungsi menangkap dan memahami pengetahuan, sedang akal berfungsi mengungkapkan pengetahuan spiritualnya. Subjek yang mencapai pengetahuan spiritual tersebut disebut dengan *al-bakîm al-mata'u'llih* (teosof)¹⁴

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Dengan demikian, maka secara epistemologis sumber pengetahuan menurut al-Qur'an secara sederhana akan melahirkan tiga metodologi dalam keilmuan Islam; Pertama, metode *naqli*, suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode periwatan yang diperoleh berdasarkan riwayat (wahyu) yang didengarkan secara valid. Kedua, Metode *aqli* (analitis); suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode induktif dan deduktif, yang mencakup dua metode: metode *burhanî* (demonstratif), dan metode *tajribî* (eksperimental), dan Ketiga,

¹⁴ Ibid. 79-80

metode intuitif / gnostik (metode *ijsām*), suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode kontemplasi, mukashafah, dan aneka metode susistik dengan ketentuan-ketentuanannya.

Demi mendapatkan pengetahuan yang komprehensif dan menyeluruh, maka al-Qur'an menekankan adanya saling memberikan dukungan dan saling bersinergi antar interkonektif masing-masing metode tersebut dalam merespon berbagai pengetahuan, sebagaimana spirit yang termuat di dalam ayat-ayat berikut:

1. Q.S. an-Nahl (16): 78;

وَاللَّهُ أَخْرَجَكُم مِّنْ بُطُونِ أُمَّهِنَّكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَنْبَرَ وَالْأَفْيَدَةَ لِعِنْكُمْ تَشْكُرُونَ ﴿٧٨﴾

78. dan Allah mengeluarkan kamu dari perut ibumu dalam Keadaan tidak mengetahui sesuatupun, dan Dia memberi digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id kamu pendengaran, penglihatan dan hati, agar kamu bersyukur.

2. Q.S. al-Mukminun (23): 78;

وَهُوَ اللَّذِي أَنْتَأَنَا لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَنْبَرَ وَالْأَفْيَدَةَ قَلِيلًا مَا تَشْكُرُونَ ﴿٧٨﴾

78. Dan Dialah yang telah menciptakan bagi kamu sekalian, pendengaran, penglihatan dan hati. Aman sedikitlah kamu

bersyukur²³.

3. Q.S. as-Sajdah (32): 9;

نَّعَمْ سُوْنَهُ وَنَفَخْ فِيهِ مِنْ رُّوحِهِ وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ
وَالْأَبْصَرَ وَالْأَقْدَمَ قَبْلًا مَا تَشْكُرُونَ ﴿٩﴾

9. Kemudian Dia menyempurnakan dan meniupkan ke dalamnya roh (ciptaan)-Nya dan Dia menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati; (tetapi) kamu sedikit sekali bersyukur.

4. Q.S. al-Mulk (67): 23;

قُلْ هُوَ الَّذِي أَنْشَأَكُمْ وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْأَقْدَمَ
قَبْلًا مَا تَشْكُرُونَ ﴿٢٣﴾

23. Katakanlah: "Dia-lah yang menciptakan kamu dan menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati". (tetapi) Amat sedikit kamu bersyukur.
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Makna syukur dalam konteks ayat tersebut antara lain menfungsikan berbagai potensi yang dimiliki oleh instrumen (media) pengetahuan manusia secara maksimal, dan integratif, demi memperoleh ilmu pengetahuan sejati. Karena ketiganya merupakan sarana atau sumber integratif yang saling

²³ Yang dimaksud dengan bersyukur di ayat ini ialah menggunakan alat-alat tersebut untuk memperhatikan bukti-bukti kebesaran dan keesaan Tuhan, yang dapat membawa mereka beriman kepada Allah s.w.t. serta taat dan patuh kepada-Nya. kaum musyrikin memang tidak berbuat demikian.

meridukung dan bersinergi dalam mencapai kebenaran sejati, yang mampu mengantar manusia mencapai kesaksian, pembuktian, hidayah dan pencerahan melalui respon manusia terhadap tanda-tanda keesaan Allah, baik yang termuat di dalam al-Qur'an maupun di alam raya sebagaimana pernyataan Q.S. an-Nisa' (4), 174;

بَلِّيْكُمْ النَّاسُ فَقَدْ جَاءَكُمْ بُرْهَنٌ مِّنْ رَبِّكُمْ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ نُورًا مُّبِينًا ﴿١٧٤﴾

174. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu bukti kebenaran dari Tuhanmu (Muhammad dengan mukjizatnya) dan telah Kami turunkan kepadamu cahaya yang terang benderang (Al Quran).

Q.S. al-Anbiya'(21): 24;

أَمْ أَخْنَدُوا مِنْ دُونِهِ ءَالْحَمَّ قُلْ هَاتُوا بُرْهَنَكُمْ هَذَا ذِكْرٌ

مِنْ مَعِي وَذَكْرٌ مِنْ قَبْلِي بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ الْحَقَّ فَهُمْ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

مُغَرِّضُونَ ﴿٢٤﴾

24. Apakah mereka mengambil tuhan-tuhan selain-Nya? Katakanlah: "Unjukkanlah hujjahmu! (Al Quran) ini adalah peringatan bagi orang-orang yang bersamaku, dan peringatan bagi orang-orang yang sebelumku"⁶⁰², sebenarnya kebanyakan mereka tiada mengetahui yang hak, karena itu mereka berpaling.

⁶⁰² Képercayaan tauhid ini adalah salah satu dari pokok-pokok agama yang disebut dalam Al Quran dan Kitab-Kitab yang dibawa oleh Rasul-rasul sebelum Nabi Muhammad saw.

Q.S. an-Naml (27): 64;

أَمْ يَتَدَوَّلُ الْخَلْقُ ثُمَّ يُعِدُّهُ وَمَنْ يَرْزُقُكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ
أَوْ لَهُ مَعَ اللَّهِ قُلْ هَاتُوا بُرْهَنَكُمْ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ

64. Atau siapakah yang menciptakan (manusia dari permulaannya), kemudian mengulanginya (lagi), dan siapa (pula) yang memberikan rezki kepadamu dari langit dan bumi? Apakah disamping Allah ada Tuhan (yang lain)? Katakanlah: "Tunjukkanlah bukti kebenaranmu, jika kamu memang orang-orang yang benar".

Q.S. al-Qasas(28): 75;

وَنَزَّلْنَا مِنْ كُلِّ أُمَّةٍ شَهِيدًا فَقُلْنَا هَاتُوا بُرْهَنَكُمْ فَعَلِمُوا أَنَّ
الْحَقُّ عِلْمٌ وَظُلْلٌ عَنْهُمْ مَا كَانُوا يَفْتَرُونَ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 lalu Kami berkata "Tunjukkanlah bukti kebenaranmu", Maka tahu lah mereka bahwasanya yang hak itu⁷⁷ kepunyaan Allah dan lenyaplah dari mereka apa yang dahulunya mereka ada-adakan.

Dengan demikian, maka metode pengetahuan menurut al-Qur'an sebagaimana konsep *wujud al-wujūd* (wujud kesatuan) dalam memberikan status ontologis terhadap objek

⁷⁷ Yang dimaksud⁷⁷ saksi di sini ialah Rasul yang telah ditutus kepada mereka waktu di dunia.

⁷⁸ Maksudnya di waktu itu yakni lah mereka, bahwa apa yang telah dite rangkai Allah dengan perantaraan Rasul-Nya Itulah yang benar.

pengetahuan, adalah integrasi ketiga metode pengetahuan dalam mencapai objek pengetahuan. Ketiga metode secara integratif bila difungsikan pada keempat pengetahuan al-Qur'an di atas, maka harus teraplikasi sebagai berikut:

1. Pengetahuan ketuhanan harus dicapai melalui integrasi ketiga metode; metode *naqli*, yang selama ini secara dikotomis berpotensi melahirkan ilmu kalam yang berorientasi fiqhi. Ilmu ini yang telah dikembangkan oleh ulama muslim abad pertengahan, yang melahirkan mazhab kalam. Metode *bukhārī* (demonstratif), selama ini secara dikotomis melahirkan teologi yang berorientasi filosofis. Ilmu ini melahirkan berbagai pemikiran filsafat dalam Islam, dan metode *irfāni* (metode intuitif), selama ini secara dikotomis melahirkan dinamika mistisisme dalam Islam.

Integrasi dari pencapaian objek pengetahuan melalui ketiga metode tersebut akan melahirkan kesaksian dan pembuktian kebenaran yang valid, yang secara aktual berpotensi mengeliminasi konsep *daty* sikap pada digilib.uinsby.ac.id subjek terhadap berbagai aturan dan runtutan Allah yang teruang di dalam ayat-ayat-Nya, baik yang tertulis di dalam al-Qur'an, al-Sunnah, maupun yang terbentang di alam raya, sebagai konsekuensi atas pengalaman spiritual yang dirasakan saat merespon objek pengetahuan. Metode integrasi ini akan melahirkan jenis pengetahuan kehadiran (ilmu *budmī*) yang memiliki tingkat kebenaran tertinggi, karena memuat konsep (*risālah*) tentang sesuatu sekaligus penilaiannya (*tazdīf*) secara langsung.²²

²² Suhrawardi, t.t. *The Philosophical Illumination* (Ilmiah al-Isyraq), 15 dan

2. Pengetahuan metafisik yang dijelaskan oleh al-Qur'an harus dicapai melalui ketiga metode secara integratif; metode *naqli*, metode *burhān* (demonstratif), dan metode *ifjāni* (metode intuitif). Metode integratif tersebut dalam rangka membangun harmonisasi komunikasi manusia dan alam semesta secara benar dan valid.
3. Pengetahuan matematik dapat dicapai melalui ketiga metode secara integratif, metode *naqli*, metode *aqli* dengan kedua metodenya; metode *burhān* (demonstratif), metode *tajribi* (eksperimen), dan metode *ifjāni* (metode intuitif). Integrasi ketiga metode tersebut dalam rangka memperoleh kebenaran yang valid, sehingga mampu membangun keseimbangan dan keadilan pada pengembangan ilmu pengetahuan dalam peradaban manusia, yang mampu menyingkap dan memahami pengetahuan nomena dan metafisik secara proporsional.
4. Pengetahuan fisik dapat dicapai melalui ketiga metode; metode *naqli*, metode *aqli* dengan kedua metodenya; metode *burhān* (demonstratif), metode *tajribi* (eksperimen), dan metode *ifjāni* (metode intuitif). Integrasi ketiga metode tersebut dalam rangka memperoleh kebenaran yang valid, sehingga mampu membangun ilmu pengetahuan yang memberi kesejahteraan, kemuliaan, dan kemajuan peradaban umat manusia, bukan sebaliknya.

Integrasi metodologis yang ditekankan oleh al-Qur'an dalam membangun keilmuan Islam memberikan wacana kesadaran spiritual bagi subjek yang akan mampu mendorong

Siti Maryam, *Rukuh Qulita/Pengalaman Sufi*, 87, 89

energi pelahiran berbagai kegiatan yang berkualitas (amal saleh), karena ilmu pengetahuan yang terbangun dari kemampuan rasional dan kemampuan emosional akan membangun keseimbangan psikis subjek menuju sebuah kecerdasan spiritual yang menemukan jalan hidup yang ideal (*sirāt al-mustaqim*)¹⁰⁰.

Berdasarkan kemampuan subjek merespon berbagai pengetahuan yang teraplikasi dalam ilmu pengetahuan yang terbangun dari ketiga metode integratif tersebut, maka subjek akan mampu membuat keputusan sejalan dengan aturan yang tertuang di dalam al-Qur'an maupun al-Sunnah, dan tidak akan melakukan pernyimpangan terhadap berbagai sistem alam materi yang diperolehnya dari kegiatan ilmiahnya yang didasarkan pada berbagai observasinya terhadap sistem objek pengetahuan fisika. Dengan demikian, maka ilmu pengetahuan yang dibangun dan dikembangkan akan mampu memberikan kepuasan materi, disamping kepuasan digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id memberikan manfaat bagi kelangsungan kegiatan keagamaan, disamping kelangsungan hidup manusia secara umum.

Berdasarkan sumber perolehan pengetahuan tersebut di atas, maka secara sederhana ilmu pengetahuan dapat diklasifikasikan ke dalam dua jenis; ilmu yang bersumber dari al-Qur'an dan al-Sunnah melalui metode naqli, dan ilmu yang bersumber dari fenomena alam dan kebutuhan yang dicari melalui metode non-naqli, baik melalui metode rasional (aqli),

¹⁰⁰ Baca juga: Baharuddin. *Paradigma Psikologi Islam: Studi Tentang Pembenaran Psikologi dari al-Qur'an*. Cet.1. (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2004), 252-273

maupun metode intuitif. Atau dalam istilah hasil Seminar Internasional pendidikan Islam di Makkah pada tahun 1977 yang disebut dengan ilmu abadi (*perennial knowledge*), dan ilmu yang dicari (*acquired knowledge*).

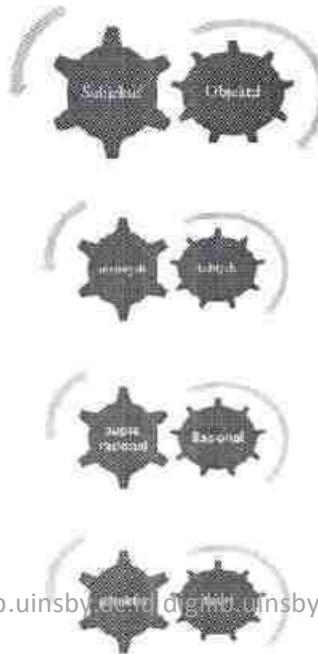
Ilmu abadi (*perennial knowledge*) adalah ilmu yang bersumber dari wahyu Nabi (naqli), yang tertuang didalam al-Qur'an dan al-Sunnah serta berbagai ilmu yang dimuat keduanya. Dan ilmu yang dicari (*acquired knowledge*) masuk kategori ilmu non naqli; ilmu yang diperoleh berdasarkan nalar dan ilmu yang diperoleh berdasarkan intuisi, termasuk sains kealaman dan terapannya yang dapat berkembang secara kualitatif dan penggandaan, serta pengalihan antar budaya, dan lain sebagainya yang menjadi trend dan kebutuhan manusia di era globalisasi saat ini, demi mengarasi problem kehidupan manusia dalam menghadapi fenomena alam dan perkembangannya.

Secara metodologis al-Qur'an juga mengakui pengetahuan dengan korespondensi (*ilmu ijtihādī*) dan pengetahuan dengan kehadiran (*ibyāhī*). Kedua metode diposisikan oleh al-Qur'an sebagai potensi merespon kebenaran dari Tuhan atau sarana mencapai Kebenaran sejati, dalam membangun dan mewujudkan tugas kemanusiaannya selama di dunia menuju akherat.

Dengan kata lain bahwa ilmu pengetahuan yang dibangun oleh epistemologi al-Qur'an memiliki dua sisi, objektif dan subjektif. Rasional dan supra rasional. Teoritis (*ilmu*) dan praktis (*'amūl*). Dan memiliki sistem nilai kebenaran yang bersifat ilahiyyah dan insaniyah. Semua sisi diposisikan dan diperankan tidak untuk dipertentangkan, tetapi justru harus

disenandingkan untuk saling mengisi, saling melengkapi, dan saling bersinergi menuju satu titik kebenaran, yaitu Yang Haq, sebagai Realitas Scjati.

Sisi Ilmu Pengetahuan Menurut Al-Qur'an



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

C. Validitas Pengetahuan Menurut al-Qur'an

Berdasarkan penjelasan Q.S. al-Alaq (96): 4-5 dan Q.S. al-Kahfi (18): 65 mengenai proses pengetahuan memungkinkan melalui upaya maksimal subjek memahami objek pengetahuan yang disebut dengan 'ilm kasby, dan tanpa melalui proses, karena objek pengetahuan yang menampakkan diri untuk difahami oleh subjek yang disebut dengan 'ilm hadani, maka metode perolehan pengetahuan tersebut melahirkan dua karakter pengetahuan; yaitu pengetahuan *fugħbi* (pengetahuan

kehadiran), dan pengetahuan *ilm hujūl* (pengetahuan korespondensi).

Jenis pengetahuan *ilm hujūl* (pengetahuan korespondensi) memungkinkan adanya dua eksistensi independen, yakni yang satu tidak berkaitan dengan atau berasal dari yang lain, konsekuensinya adalah tidak adanya hubungan kausal dan konjungsi yang konstan antara keduanya. Atau dalam istilah teknis linguistik filsafat iluminasi, bahwa tidak ada kaitan logis, ontologis, atau bahkan epistemologis antara kedua eksistensi tersebut, yang dianggap berada dalam situasi dan kondisi wujud yang sama sekali berbeda. Kemungkinan bersatunya kedua eksistensi tersebut hanyalah melalui semacam unifikasi fenomenal yang bersifat epistemik, bukan logis ataupun ontologis. Sebuah objek eksternal boleh jadi memiliki, disamping realitas faktualnya yang termasuk dalam tatanan wujud, sebuah representasi fenomenal (*al-athar al-mufabiq li al-waj'ī*)¹⁰¹ dalam pikiran kita yang terkait dengan

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Pengetahuan korespondensi ditandai oleh keterlibatan pengertian ganda objektivitas. Ia mempunyai objek subjektif, sebagai esensi yang diperlukan oleh pengetahuan seperti ini, dan juga mempunyai objek objektif yang terletak di luar tatanan konsepsi dan merupakan rujukan objektif pengetahuan tersebut. Karena itu pengetahuan korespondensi memuat dua jenis objek;

¹⁰¹ Suhrawardi. *Kitab al-Mashari' wa al-Mutarrihan*. (Istanbul. Ed. II. Cioran. 1945), 479.

¹⁰² Yozdi, Mehdi Ha'iri. *Ihsan Undhuri*. Penerjemah: Mhsin Mohamad. Cet.1. (Bandung: Penerbit Mizan, 1994). Terjemahan dari: *The Principle of Epistemology in Islamic Philosophy. Knowledge by Present*, 81-82.

objek internal dari objek eksternal. Artinya baik objek subjektif maupun objek objektif harus sudah berada dalam tatanan aksi, dan antara kedua objek tersebut harus ada hubungan.

Karena itu kebenaran pengetahuan korespondensi harus diletakkan diatas kenyataan adanya saling hubungan antara objek internal dan objek eksternal atau pengetahuan dan objeknya.¹⁰³ Bila kedua objek tidak berada dalam satu tatanan aksi atau antara keduanya tidak ada hubungan, maka ia dinyatakan tidak benar atau tidak menghasilkan pengetahuan. Makna ini sebagaimana konsep kebenaran yang tertuang dalam Q.S.Yunus (10): 82;

وَمُحِقُّ اللَّهُ الْحَقُّ بِكَلِمَتِهِ وَلَوْ كَرِهَ الْمُجْرِمُونَ ﴿٤﴾

82. Dan Allah akan mengokohkan yang benar dengan ketetapan-Nya, walaupun orang-orang yang berbuat dosa tidak menyukai(nya).

dan Q.S. ash-Shūrā (42): 24;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

أَمْ يَقُولُونَ أَفَرَى عَلَى اللَّهِ خَنِيجًا فَإِنْ يَشَاءُ اللَّهُ حَنِيمٌ عَلَى قَلْبِكَ

وَيَمْنَعُ اللَّهُ أَبْطَالَ وَمُحِقُّ الْحَقُّ بِكَلِمَتِهِ إِنَّهُ عَلَيْهِ بِذَاتِ

الْأَصْدُورِ ﴿٥﴾

24. Bahkan mereka mengatakan: " Dia (Muhammad) telah mengada-adakan Dusta terhadap Allah ". Maka jika Allah menghendaki niscaya Dia mengunci mati hatimu; dan Allah

¹⁰³ Baca juga Jujun S. Suriasumantri, *Ubagai Ilmu Sebuah Pengantar Populer* (Jakarta: Pustaka Sinar Harapan 1990), 57

menghapuskan yang batil dan membenarkan yang hak dengan kalimat-kalimat-Nya (Al Quran). Sesungguhnya Dia Maha mengetahui segala isi hati.

yaitu sesuatu yang kokoh, dan nyata¹⁰⁴. Konsep kebenaran juga harus memuat makna sesuatu yang harus sesuai, dan sebanding sebagaimana makna yang tertuang dalam Q.S. al-An'am (6): 150;

فَلَمْ يَهْلِمْ شَهِيدٌ أَكْمُمْ الَّذِينَ يَشْهُدُونَ أَنَّ اللَّهَ حَرَمَ هَذَا فَإِنْ شَهَدُوا فَلَا تَشْهَدْ مَعْهُمْ وَلَا تَئْتَعْ أَهْوَاءَ الظَّبَابِ كَذَّابُوا بِنَارِهِمْ
وَالظَّبَابُ لَا يُؤْمِنُونَ بِالآخِرَةِ وَهُمْ بِرَبِّهِمْ بَعْدُ لَوْلَاتِ

150. Katakanlah: "Bawalah kemari saksi-saksi kamu yang dapat mempersaksikan bahwasanya Allah telah mengharamkan (makanan yang kamu) haramkan ini" jika mereka mempersaksikan, Maka janganlah kamu ikut pula menjadi saksi bersama mereka; dan janganlah kamu mengikuti hawa nafsu orang-orang yang mendusukan ayat-ayat Kami dan orang-orang yang tidak beriman kepada kehidupan akhirat, sedang mereka mempersekutukan Tuhan mereka.

atau konsisten dengan yang seharusnya sebagaimana makna yang tertuang dalam Q.S.al-Anraf (7): 8

وَالْأَوْزَانُ يَوْمَئِنُ الْحَقُّ فَمَنْ ثَقَلَ مَوْزِيْنُهُ فَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ

¹⁰⁴ Al-Razy . *al-Tafsir al-Kabir*. (Terjemah Dar al-Kutub al-Ilmiyah t.t.), VIII: 331

8. Timbangan pada hari itu ialah kebenaran (keadilan). Maka Barangsiapa berat timbangan kebaikannya, Maka mereka Itulah orang-orang yang beruntung.

Yakni memuat makna kohärenz, yang meletakkan kriteria kebenaran di atas suatu pernyataan yang sudah dianggap mapan dan benar¹⁰⁵. Kebenaran tidak memuat sesuatu yang hanya bersandar pada persangkaan atau spikulasi belaka. Jadi kebenaran pengetahuan korespondensi juga harus didasarkan pada keyakinan dan kepastian akan kebenarannya sebagaimana ketentuan yang tertuang dalam Q.S.Yunus (10): 36;

وَمَا يَتَبَعُ أَكْثَرُهُمْ إِلَّا ظَنًاٰ إِنَّ الظَّنَّ لَا يُغَيِّرُ مِنْ أَخْرَقِ شَيْءٍ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ بِمَا يَفْعَلُونَ ﴿٣٦﴾

36. Dan kebanyakan mereka tidak mengikuti kecuali persangkaan saja. Sesungguhnya persangkaan itu tidak sedikitpun berguna untuk mencapai kebenaran¹⁰⁶. Sesungguhnya Allah Maha mengerahui apa yang mereka kerjakan
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
dan Q.S. an-Najm(53): 28;

وَمَا هُمْ بِهِ مِنْ عَلِيمٍ إِنْ يَتَشَعَّنُونَ إِلَّا ظَنٌّ وَإِنَّ الظَّنَّ لَا يُغَيِّرُ مِنْ أَخْرَقِ شَيْءٍ ﴿٢٨﴾

28. Dan mereka tidak mempunyai sesuatu pengetahuan pun tentang itu. mereka tidak lain hanyalah mengikuti persangkaan

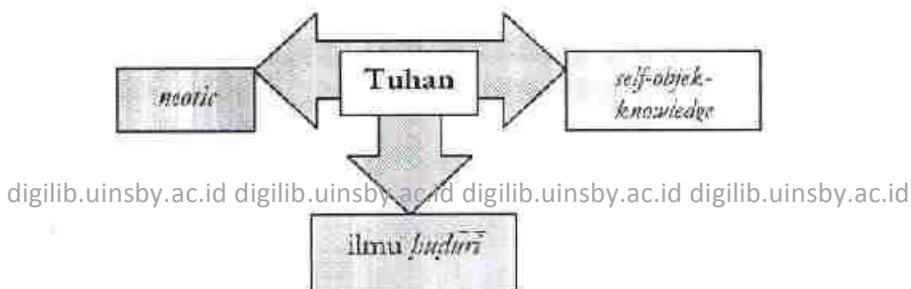
¹⁰⁵ Jujun S. Suriasumantri, *Filsafat Ilmu*., 55

¹⁰⁶ Sesuatu yang diperoleh dengan prasangkaan sama sekali tidak bisa mengantikan sesuatu yang diperoleh dengan meyakinkan

sedang Sesungguhnya persangkaan itu tiada berfaedah sedikitpun terhadap kebenaran.

Pengetahuan kehadiran (ilmu *hudūrī*) karena ia ditandai oleh keadaan *neutrī* dan memiliki objek imanen yang menjadikannya pengetahuan swaobjek (*self-objek-knowledge*). Pengetahuan ini tidak membutuhkan objek transitif yang berkorespondensi, selain objek yang imanen. Karena itu ia memiliki tingkat kebenaran tertinggi, karena memuat konsep (*tasyawwirī*) tentang sesuatu sekaligus penilaiannya (*tasdīq*) secara langsung.¹⁰⁷

Pengetahuan kehadiran (ilmu *hudūrī*)



Kebenaran ini dapat dikategorikan sebagai kebenaran yang berasal dari Tuhan sebagaimana informasi QS. Muhammad (47): 2 – 3;

¹⁰⁷ Suhrawardi, *The Philosophy of Illumination* (Ilimah al-Israaq), 15 dan Siti Maryam, *Rasionalitas Pengalamuan Sunnah*, 87, 89

وَالَّذِينَ ءَامَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَءَامَنُوا بِمَا نَزَّلَ عَلَىٰ مُحَمَّدٍ
وَهُوَ أَحْقَىٰ مِنْ رَبِّهِمْ كُفَّرُ عَنْهُمْ سَيِّئَاتِهِمْ وَأَصْلَحَ بَاهِمْ ۝ ذَلِكَ
بِأَنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا أَتَبْعَثُ أَبْطَلَ وَأَنَّ الَّذِينَ ءَامَنُوا أَتَبْعَثُ أَحْقَىٰ
مِنْ رَبِّهِمْ كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ لِلنَّاسِ أَمْثَالَهُمْ ۝

2. Dan orang-orang mukmin dan beramal soleh serta beriman kepada apa yang diturunkan kepada Muhammad dan Itulah yang haq dari Tuhan mereka, Allah menghapuskan kesalahan-kesalahan mereka dan memperbaiki Keadaan mereka.
3. Yang demikian adalah karena Sesungguhnya orang-orang kafir mengikuti yang bathil dan Sesungguhnya orang-orang mukmin mengikuti yang haq dari Tuhan mereka. Demikianlah Allah membuat untuk manusia perbandingan-perbandingan bagi mereka.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
sebagaimana kebenaran al-Qur'an yang tertuang di dalam Q.S.

Fatir (35): 3;

يَتَّبَعُ النَّاسُ أَذْكُرُوا بِعْمَلِ اللَّهِ عَلَيْكُمْ هَلْ مِنْ خَلِيقٍ غَيْرَ اللَّهِ يَرْزُقُكُمْ
مِنَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنْ تُؤْفَكُونَ ۝

3. Hai manusia, ingatlah akan nikmat Allah kepadamu. Adakah Pencipta selain Allah yang dapat memberikan rezki kepada kamu dari langit dan bumi? tidak ada Tuhan selain dia; Maka Mengapakah kamu berpaling (dari ketauhidan)?

Q.S. al-Ahqaf (46): 30;

قَالُوا يَقُولُونَا إِنَّا سَمِعْنَا كَيْتَابًا أُنزَلَ مِنْ بَعْدِ مُوسَىٰ مُصَدِّقًا
لِمَا بَيْنَ يَدِيهِ يَهْدِي إِلَى الْحَقِّ قَالَ طَرِيقٌ مُسْتَقِيمٌ ﴿٢﴾

30. Mereka berkata: "Hai kaum Kami, Sesungguhnya Kami telah mendengarkan kitab (Al Quran) yang telah diturunkan sesudah Musa yang membenarkan Kitab-Kitab yang sebelumnya lagi memimpin kepada kebenaran dan kepada jalan yang lurus.

Karena pada hakikatnya kebenaran hanya milik Allah semata sebagaimana informasi Q.S. Qasas (28): 75;

وَرَزَغْنَا مِنْ كُلِّ أُمَّةٍ شَهِيدًا فَقُلْنَا هَأْتُرَا بِرَهْبَكُمْ فَعَلِمُوا أَنَّ
الْحَقُّ لِلَّهِ وَصَلَّ عَنْهُمْ مَا كَانُوا يَفْتَرُونَ ﴿٣﴾

75. Dan Kami datangkan dari tiap-tiap umat seorang saksi¹⁰⁰,
lalu Kami berkata: "Tunjukkanlah bukti kebenarannya". Maka
tahulah mereka bahwasanya yang hak itu¹⁰¹ kepunyaan Allah
dan lenyaplah dari mereka apa yang dahulu mereka ada-
adakan.

Q.S.Laukman (31): 30;

¹⁰⁰ Yang dimaksud saksi di sini ialah Rasul yang telah diutus kepada mereka waktu di dunia.

¹⁰¹ Maksudnya di waktu itu yakinkah mereka, bahwa apa yang telah diterangkan Allah dengan perantaraan Rasul-Nya Inalah yang benar.

ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ هُوَ الْحَقُّ وَأَنَّ مَا يَدْعُونَ مِنْ دُولَتِهِ الْبَطِلُ وَأَنَّ اللَّهَ هُوَ أَعْلَى الْكَبِيرُ ﴿١٣﴾

30. Demikianlah, karena Sesungguhnya Allah, Dia-lah yang hak¹¹⁰ dan Sesungguhnya apa saja yang mereka seru selain dari Allah Itulah yang batil; dan Sesungguhnya Allah Dia-lah yang Maha Tinggi lagi Maha besar, dan Allah adalah al-Haq (Kebenaran Sejati), dan Keniscayaan (Realitas Sejati)

Kebenaran yang termuat di dalam kedua jenis pengetahuan; baik pengetahuan kehadiran (*ilmu bayān*), maupun pengetahuan *lāyāli* (pengetahuan korespondensi) harus berfungsi memberikan pengarahan dan bimbingan menuju jalan yang lurus sebagaimana informasi Q.S. al-Ahqaf (46): 30;

فَالْوَيْقَنُ مَنْ يَتَّقِمُ مِنْ بَعْدِ مَوْسَى مَصْدِقًا
digilib.uinsby.ac.id-digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id-digilib.uinsby.ac.id

لِمَا بَيْنَ يَدَيْهِ يَهُدِي إِلَى الْحَقِّ وَإِلَى طَرِيقٍ مُّسْتَقِيمٍ ﴿١٣﴾

30. Mereka berkata: "Hai kaum Kami, Sesungguhnya Kami telah mendengarkan kitab (Al Quran) yang telah diturunkan sesudah Musa yang membenarkan Kitab-Kitab yang sebelumnya lagi memimpin kepada kebenaran dan kepada jalan yang lurus.

¹¹⁰ Maksudnya: Allah-lah Tuhan yang sebenarnya, yang wajib disembah, yang berkuasa dan sebagainya

yaitu mencapai jalan Tuhan Yang Maha Perkasa lagi Maha Terpuji sebagaimana informasi Q.S. Saba' (34): 6;

وَيَرَى الَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ الَّذِي أُنْزِلَ إِلَيْكَ مِنْ رَبِّكَ هُوَ الْحَقُّ
وَيَهْدِي إِلَى صِرَاطِ الْأَعْزَى الْخَمِيدِ ﴿٦﴾

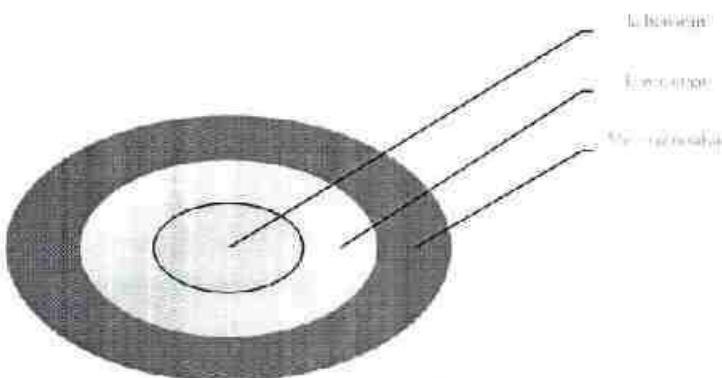
6. Dan orang-orang yang diberi ilmu (ahli Kitab) berpendapat bahwa wahyu yang diturunkan kepadamu dari Tuhanmu Itulah yang benar dan menunjuki (manusia) kepada jalan Tuhan yang Maha Perkasa lagi Maha Terpuji

dan mencapai pembuktian akan kebenaran al-Qur'an sebagaimana informasi Q.S. Fuṣṣilat (41): 53;

سَرِيعُهُمْ ءَايَتِنَا فِي الْأَفْاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ
أَوْلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴿٥٣﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
(kekuasaan) Kami di segala wilayah bumi dan pada diri mereka sendiri, hingga jelas bagi mereka bahwa Al Quran itu adalah benar. Tiadakah cukup bahwa Sesungguhnya Tuhanmu menjadi saksi atas segala sesuatu?

Validitas kebenaran berdasarkan al-Qur'an



Berdasarkan penentuan validitas kebenaran berdasarkan al-Qur'an tersebut, maka jenis pengetahuan apapun, baik pengetahuan kehadiran (*ilmu hadirah*), maupun pengetahuan *bisul* (pengetahuan korespondensi) harus memuat kebenaran dalam arti sesuatu yang dilakukan harus memiliki manfaat dan memberi kesejahteraan bagi kelangsungan hidup manusia

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
dalam menegakkan tugas dan karier kekhilafahannya, sebagai penjaga keseimbangan eko sistem alam semesta, dan sekaligus sebagai hamba Allah yang harus tunduk pada segala suratur-Nya. Jadi sebuah pengetahuan akan diberikan, jika ini bermanfaat bagi kelangsungan hidup, kesejahteraan, dan kemajuan sebuah peradaban manusia yang berketuhanan Yang Maha Esa

Yakni bahwa ilmu pengetahuan dibangun dan dimanfaatkan demi melaksanakan peran *khalifatullah fi al-ard* dalam rangka perbaikan nilai-nilai kemanusiaan, keadilan dan membantu demi mempermudah pelaksanaan pengabdian manusia kepada Tuhan-Nya. Maka potensi ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an harus mampu membimbing manusia

menyadari posisinya sebagai hamba Tuhan yang telah menerima mandat mengatur, dan memakmurkan alam semesta sebagaimana informasi Q.S.al-Baqarah (2):30;

وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمُنْبِكَةَ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا
أَجَعَّلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدَّمَاءَ وَخَنْ حَسِيبَ نَحْمَدِكَ
وَتَنَاهِيْسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴿٦١﴾

30. Ingatlah ketika Tuhanmu berfirman kepada Para Malaikat: "Sesungguhnya aku hendak menjadikan seorang khalifah di muka bumi" mereka berkata: "Mengapa Engkau hendak menjadikan (khalifah) di bumi itu orang yang akan membuat kerusakan padanya dan menumpahkan darah, Padahal Kami Senantiasa bersabih dengan memuji Engkau dan mensucikan Engkau?" Tuhan berfirman: "Sesungguhnya aku mengetahui apa yang tidak kamu ketahui."

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
dan Q.S. Hud (11), 61.

* وَإِذْئِئْ ثُمُودُ أَخَاهُمْ صَلِحًا قَالَ يَنْقُومُ أَعْبُدُوا اللَّهَ مَا لَكُمْ مِنْ
إِلَهٍ غَيْرِهِ هُوَ أَنْشَأْتُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَأَسْتَعْمِرُ كُمْ فِيهَا فَاسْتَغْفِرُوهُ
لَمَّا تُوبُوا إِلَيْهِ إِنَّ رَبِّيْ قَرِيبٌ مُحِبِّيْ ﴿٦٢﴾

61. Dan kepada Tsamud (kami utus) saudara mereka shaleh. Shaleh berkata: "Hai kaumku, sembahlah Allah, sekali-kali tidak ada bagimu Tuhan selain Dia. Dia telah menciptakan kamu

dari bumi (tanah) dan menjadikan kamu pemakmurnya¹¹¹, karena itu mohonlah ampunan-Nya, kemudian bertobatlah kepada-Nya. Sesungguhnya Tuhanmu Amat dekat (rahmat-Nya) lagi memperkenankan (doa hamba-Nya)."

Kesadaran tersebut kemudian melahirkan sikap *tashbir* (pemanfaatan) terhadap potensi alam sebagai sarana penunjang bagi pengembangan ilmu pengetahuan bukan sebagai tujuan, sebagaimana pesan yang tertuang di dalam Q.S.al Jāthiyah(45):13¹¹²:

وَسُخْرَ لَكُمَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ حَبِيبًا مِنْهُ إِنَّ فِي
ذَلِكَ لَا يَتَّ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ

13. Dan Dia telah menundukkan untukmu apa yang di langit dan apa yang di bumi semuanya, (sebagai rahmat) daripada-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang berilmu.

Q.S. an-Nahl (16): 14:

وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيفًا وَتَشَخَّرُ حُوا
مِنْهُ حَلْيَةً تَلْسُونَهَا وَتَرَى الْفَلَكَ مَوَاجِزَ فِيهِ وَلَتَسْتَعْوِدُ مِنْ
فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ

¹¹¹ Maksudinya: manusia dijadikan penghuni dunia untuk menguasai dan memakmurkan dunia.

¹¹² Dari semua ayat-ayat yang sejenis (memuat makna *tashbir*).

14. Dan Dia-lah, Allah yang menundukkan lautan (untukmu), agar kamu dapat memakan daripadanya daging yang segar (ikan), dan kamu mengeluarkan dari lautan itu perhiasan yang kamu pakai; dan kamu melihat bahtera berlayar padanya, dan supaya kamu mencari (keuntungan) dari karunia-Nya, dan supaya kamu bersyukur.

Q.S. al Hajj (22): 65;

أَلْمَ قَرَآنُ اللَّهُ سَخَرَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ وَالْفَلَكَ تَبَرَى فِي الْبَحْرِ
بِأَمْرِهِ، وَيُقْسِكُ السَّمَاوَاتِ، أَنْ تَقْعُ عَلَى الْأَرْضِ إِلَّا بِإِذْنِهِ، إِنَّ اللَّهَ
بِالنَّاسِ لَرَءُوفٌ رَّحِيمٌ ﴿٦٥﴾

65. Apakah kamu tiada melihat bahwasanya Allah menundukkan bagimu apa yang ada di bumi dan bahtera yang berlayar di lautan dengan perintah-Nya, dan Dia menahan (benda-benda) langit jatuh ke bumi, melainkan dengan izin-Nya. Sesungguhnya Allah benar-benar Maha Pengasih lagi Maha Penyayang kepada manusia.

Q.S. Luqman (31): 20;

تَرَوُا أَنَّ اللَّهَ سَخَرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ وَأَسْبَغَ
عَلَيْكُمْ نِعْمَةً، ظَاهِرَةً وَبِاطِنَةً وَمِنَ النَّاسِ مَنْ سُجِّدَ فِي اللَّهِ
بِغَيْرِ عِلْمٍ وَلَا هُدًى وَلَا يَكْتُبُ مُثْبِرٌ ﴿٢٠﴾

20. Tidakkah kamu perhatikan Sesungguhnya Allah telah menundukkan untuk (kepentingan)mu apa yang di langit dan apa yang di bumi dan menyempurnakan untukmu nikmat-Nya

lahir dan batin; dan di antara manusia ada yang membantah tentang (keesaan) Allah tanpa ilmu pengetahuan atau perunjuk dan tanpa kitab yang memberi penerangan.

dan Q.S. az-Zukhruf (43): 13;

لَتَسْتَوْدُا عَلَىٰ ظُهُورِهِ لَمْ تَذَكُّرُوا بِعَمَّةٍ رَبِّكُمْ إِذَا أَسْتَوْيْتُمْ عَلَيْهِ
وَتَقُولُوا سُبْحَانَ الَّذِي سَخَّرَ لَنَا هَذَا وَمَا كُنَّا لَهُ مُقْرِنِينَ ﴿١٣﴾

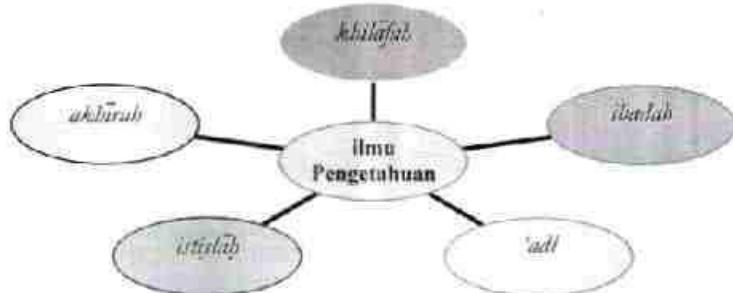
13. Supaya kamu duduk di atas punggungnya kemudian kamu ingat nikmat Tuhanmu apabila kamu telah duduk di atasnya; dan supaya kamu mengucapkan: "Maha suci Tuhan yang telah menundukkan semua ini bagi Kami Padahal Kami sebelumnya tidak mampu menguasainya,

Segala potensi yang telah tersedia di alam raya ini harus diposisikan sebagai sarana dan penunjang pencapaian, pengembangan dan produktifitas ilmu pengetahuan, baik yang digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id diperoleh melalui daya pendengaran, pancaindra, nalar, hati nurani, maupun hasil penggabungan keempat potensi manusia dalam mencapai ilmu pengetahuan, yang berpotensi sebagai teori (sains), praktis, aplikatif dan produktif sebagai teknologi yang berpotensi membantu manusia dalam mengatur, memakmurkan, memajukan alam semesta sebagaimana hukum alam yang telah ditetapkan oleh Tuhan demi kepentingan dan kejayaan umat manusia sebagai khalifah dan hamba Tuhan di persada alam raya menuju kejayaannya di akherat kelak

Berdasarkan potensi tersebut, maka pengembangan ilmu pengetahuan harus selalu dikaitkan dengan watak dan nilai al-Qur'an seperti; kekuasaan (*khilafah*), ibadah (*ibadah*), keadilan

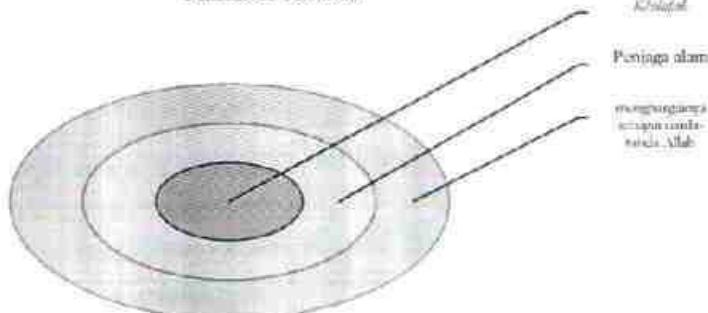
(‘adl), kepentingan umum (*istiṣāfah*), dan masa depan (*akhirah*). Artinya, bahwa hubungan antara ibadah (*ibadah*), kekuasaan (*khilafah*), keadilan (*‘adl*) dan masa depan (*akhirah*) memuat makna mengubah alam semesta menjadi bidang kesucian.

Karakter Ilmu Pengetahuan Berdasarkan Karakter Al-Qur'an



Manusia sebagai wakil Tuhan, sebagai penerima rahmat-Nya, tidak boleh mencari ilmu pengetahuan dengan mengorbankan alam. Sebaliknya, sebagai penjaga alam manusia harus berusaha untuk memahami alam, bukan menguasainya atau bermaksud mengeksploitasinya, melainkan menghargainya sebagai tanda-tanda Allah.

Karakter *Khilafah*



Karena itu tela'ah alam menuntun pada dua hasil; yaitu suatu pemahaman akan dunia fana, dan juga cerminan akan realitas rohani sebagaimana informasi Q.S. al-Jathiyah (45): 13;

وَسَخَّرَ لِكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ حَمِيعًا تَهْتَهْ إِنَّ فِي
ذَلِكَ لِآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿٤٥﴾

13. Dan Dia telah menundukkan untukmu apa yang di langit dan apa yang di bumi semuanya, (sebagai rahmat) daripada-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang berfikir.

Hubungan antara ibadah (*ibadah*), kekuasaan (*khalifah*), keadilan (*'adl*), kepentingan umum (*isti'lah*), dan *akhirah* menjamin bahwa ilmu pengetahuan dicari dan digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id dilengkapi untuk meningkatkan persamaan, kesejahteraan sosial, dan nilai-nilai yang dapat mendorong kesejahteraan masyarakat dan kebudayaan Muslim, kini dan konsekuensinya di masa depan, bukan sebaliknya, sebagaimana penjelasan ayat-ayat berikut:

1. Q.S. Yunus (10): 57;

بَتَّيْلَيْهَا النَّاسُ قَدْ جَاءَتْكُمْ مَوْعِظَةً مِنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ لِمَا فِي
الصُّدُورِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِلْمُسْمَنِينَ ﴿٥٧﴾

57. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu pelajaran dari Tuhanmu dan penyembuh bagi penyakit-

penyakit (yang berada) dalam dada dan petunjuk serta rahmat bagi orang-orang yang beriman

2. Q.S. al-Isra'(17):82;

وَنُزِّلَ مِنَ الْقُرْآنِ مَا هُوَ شَفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ وَلَا يَرِدُ
الظَّالِمِينَ إِلَّا خَسَارًا ﴿٨٢﴾

82. Dan Kami turunkan dari Al Quran suatu yang menjadi penawar dan rahmat bagi orang-orang yang beriman dan Al Quran itu tidaklah menambah kepada orang-orang yang zalim selain kerugian.

3. Q.S. Fussilat (41): 44;

وَلَوْ جَعَلْنَاهُ قُرْءَانًا أَنْجِيمِيًّا لَقَالُوا لَوْلَا فُصِّلَتْ آياتُهُ
أَنْجِيمِيًّا وَعَرِيفِيًّا قُلْ هُوَ لِلَّذِينَ إِذَا مَنَّا هُنَّى وَشَفَاءٌ
وَاللَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ فِي إِذَا نَبَّهُمْ وَقُرْ وَهُوَ عَلَيْهِمْ غَنِيٌّ
أُولَئِكَ يُنَادِونَ مِنْ مَكَانٍ تَعْلَمُونَ ﴿٤٤﴾

44. Dan Jikalau Kami jadikan Al Quran itu suatu bacaan dalam bahasa selain Arab, tentulah mereka mengatakan: "Mengapa tidak dijelaskan ayat-ayatnya?" Apakah (patut Al Quran) dalam bahasa asing sedang (Rasul adalah orang) Arab? Katakanlah: "Al Quran itu adalah petunjuk dan penawar bagi orang-orang mukmin dan orang-orang yang tidak beriman pada telinga mereka ada sumbaran, sedang

Al Quran itu suatu kegelapan bagi mereka¹¹³, mereka itu adalah (seperti) yang dipanggil dari tempat yang jauh¹¹⁴.

4. Q.S. Ibrahim(14): 1;

الرَّبُّ أَنزَلَنَا إِلَيْكُم مِّنَ السَّمَاءِ مِنْ أَطْلَمْتُ إِلَى
النُّورِ بِإِذْنِ رَبِّهِ إِلَى صِرَاطِ الْغَرِيرِ الْخَمِيدِ

1. Alif, laam raa. (ini adalah) kitab yang Kami turunkan kepadamu supaya kamu mengeluarkan manusia dari gelap gulita kepada cahaya terang benderang dengan izin Tuhan mereka, (yaitu) menuju jalan Tuhan yang Maha Perkasa lagi Maha Terpuji.

5. Q.S. al-Maidah (5): 16;

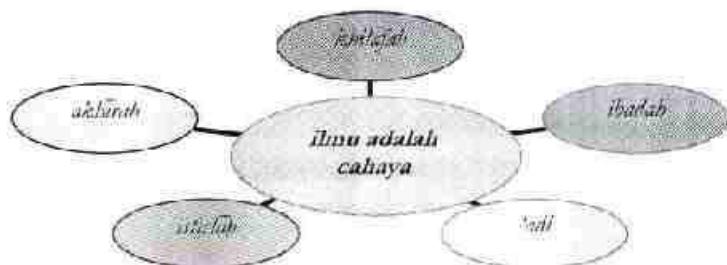
يَهْدِي بِهِ اللَّهُ مَنْ أَتَئِعْ رِضْوَانَهُ سُبْلَ الْشَّرِّ وَيُخْرِجُهُمْ
مِّنَ الظُّلْمَاتِ إِلَى النُّورِ بِإِذْنِهِ وَيَهْدِيهِمْ إِلَى صِرَاطِ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

16. Dengan kitab Itulah Allah menunjuki orang-orang yang mengikuti keredhaan-Nya ke jalan keselamatan, dan (dengan kitab itu pula) Allah mengeluarkan orang-orang itu dari gelap gulita kepada cahaya yang terang benderang dengan seizin-Nya, dan menunjuki mereka ke jalan yang lurus.

karena itu di dalam tradisi muslim telah dikenal semboyan “ ” العلم نور (ilmu adalah cahaya)

¹¹³ Yang dimaksud suatu kegelapan bagi mereka ialah tidak memberi petunjuk bagi mereka.



Upaya peningkatan dan pengembangan berbagai ilmu pengetahuan berdasarkan kelima karakter tersebut, maka ilmu pengetahuan akan berfungsi sebagai petunjuk mencapai kesejahteraan, penerapan keadilan, pemberi jalan keluar mencapai kemudahan dengan menghindari berbagai resiko yang membahayakan, dan bertanggungjawab atas segala konsekuensinya di masa depan, dalam membangun kebudayaan yang berkualitas demi melaksanakan tugas kekhilafahan dan pengabdian manusia kepada Tuhan, sebagaimana isyarat uraian didalam Q.S. al-Hajj (22): 54,

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

وَسَعَمَ الْبَيْتُ أُولَئِكَ الْعَمَلُ لَهُ الْحُقُوقُ مِنْ زِيَارتِ فِرْمَوْيَا يَهُ

فَتَخَبَّثَ لَهُ قُلُوبُهُمْ وَإِنَّ اللَّهَ لِيَهَادِ الدِّينَ إِذَا مَأْمَنُوا إِلَى صَرَاطٍ



54. Dan agar orang-orang yang telah diberi ilmu, meyakini bahwa sifatnya Al Quran Itulah yang hak dari Tuhan-mu lalu mereka beriman dan tunduk hati mereka kepadanya dan Sesungguhnya Allah adalah pemberi petunjuk bagi orang-orang yang beriman kepada jalan yang lurus.



Pengembangan sains dan teknologi sebagaimana penjelasan ayat di atas, harus mampu membimbing manusia menemukan tujuan hidup, kebenaran, keseimbangan dan kesadaran spiritual sebagaimana informasi Q.S.Yunus (10): 6;

إِنْ فِي أَخْيَالِ الَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ

لَا يَسْتَطُونَ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

6. Sesungguhnya pada pertukaran malam dan siang itu dan pada apa yang diciptakan Allah di langit dan di bumi, benar-benar terdapat tanda-tanda (kekuasaan-Nya) bagi orang-orang yang bertakwa.

Q.S.Yunus(10): 3;

إِنْ رَبُّكُمْ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ فِي سَيَّةٍ أَيَّامٍ ثُمَّ
أَسْتَوَى عَلَى الْعَرْشِ يُدَبِّرُ الْأَمْرَ مَا مِنْ شَفِيعٍ إِلَّا مَنْ يَعْدِدُ
إِذْنَهُ دَلِيلُكُمْ اللَّهُ رَبُّكُمْ فَاقْعُذُوهُ أَفَلَا تَذَكَّرُوْنَ

3. Sesungguhnya Tuhan kamu ialah Allah yang menciptakan langit dan bumi dalam enam masa, kemudian Dia bersemayam di atas 'Arsy untuk mengatur segala urusan. Tiada seorang pun yang akan memberi syafa'at kecuali sesudah ada izin-Nya. (Dhat) yang demikian Itulah Allah, Tuhan kamu, Maka sembahlah Dia. Maka Apakah kamu tidak mengambil pelajaran?

Q.S. Yunus(10): 57;

بِأَيْمَانِ النَّاسِ قَدْ جَاءَكُم مَوْعِظَةٌ مِنْ رَبِّكُمْ وَشَفَاءٌ لِمَا فِي
الصُّدُورِ وَهُدًى وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ ﴿٥٧﴾

57. Hai manusia, Sesungguhnya telah datang kepadamu pelajaran dari Tuhanmu dan penyembuh bagi penyakit-penyakit (yang berada) dalam dada dan petunjuk serta rahmat bagi orang-orang yang beriman.

Q.S.al-Hadid (57): 25; digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًا إِلَيْكُمْ وَأَنْذَلْنَا عَنْهُمُ الْكِتَابَ وَالْجِزَاءَ لِمَقْوِمِ
النَّاسِ بِالْقِسْطِ وَأَنْذَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَتْفِعٌ لِلنَّاسِ
وَلَيَعْلَمَ اللَّهُ مَنْ يَصْرُهُ وَرُسُلُهُ بِالْغَنِيبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ ﴿٥٨﴾

25. Sesungguhnya Kami telah mengutus Rasul-rasul Kami dengan membawa bukti-bukti yang ayata dan telah Kami turunkan bersama mereka Al kitab dan neraca (keadilan) supaya manusia dapat melaksanakan keadilan. dan Kami ciptakan besi yang padanya terdapat kekuatan yang hebat dan berbagai manfaat bagi manusia, (supaya mereka mempergunakan

besi itu) dan supaya Allah mengetahui siapa yang menolong (agama)Nya dan rasul-rasul-Nya Padahal Allah tidak dilihatnya. Sesungguhnya Allah Maha kuat lagi Maha Perkasa.

Keseimbangan dan kesadaran spiritual akan membimbing manusia ke arah pemberian, dan kerinduannya akan segala pesan dan aturan-aturan (hukum) yang tertuang di dalam al-Qur'an, sehingga produk yang dihasilkan dari teori (sains) yang netral (ikhlas / tidak termotivasi oleh ambisi duniawi/ tidak terobsesi oleh godaan dan spikulasi duniawi) akan sejalan dengan nilai-nilai yang tertuang di dalam al-Qur'an, yakni bahwa pengembangan ilmu pengetahuan benar-benar hanya demi dasar ketuhanan dan kemanusiaan, sebagaimana penjelasan Q.S. al-Hijr (15): 40-41;

إِلَّا عَبادَاتٍ وَمِنْهُ الْمُحْلَصِينَ فَقَالَ هَذَا صِرَاطٌ عَلَىٰ مُسْتَقِيمٍ

40. Kecuali hamba-hamba Engkau yang mukhlis¹¹⁴ di antara mereka”.

41. Allah berfirman: “Ini adalah jalan yang lurus, kewajiban Aku-lah (menjaganya)¹¹⁵

yang bersifat membangun masa depan, keadilan, dan kesejahteraan umat manusia, sebagaimana penjelasan Q.S. Saba' (34): 6;

¹¹⁴ Yang dimaksud dengan mukhlis adalah orang-orang yang telah dibenarkan untuk mentaati segala perintah dan perintah Allah s.w.t

¹¹⁵ Maksudnya pemberian taufiq dari Allah s.w.t untuk mentaati-Nya, sehingga seseorang terlepas dari tpu daya syaitan mengikuti jalan yang lurus yang diingat Allah s.w.t. Jadi sesat atau tidaknya seseorang adalah Allah yang menentukan.

وَيَرِى الَّذِينَ أُتُوا الْعِلْمَ الَّذِي أُنْزِلَ إِلَيْكَ مِنْ رَبِّكَ هُوَ الْحَقُّ
وَيَهْدِى إِلَى صِرَاطِ الْعَزِيزِ الْحَمِيدِ ﴿٢٣﴾

6. Dan orang-orang yang diberi ilmu (ahli Kitab) berpendapat bahwa wahyu yang diturunkan kepadamu dari Tuhanmu Itulah yang benar dan menunjuki (manusia) kepada jalan Tuhan yang Maha Perkasa lagi Maha Terpuji.

Karena itu al-Qur'an selalu mengingatkan kepada manusia, bahwa potensi ilmu pengetahuan harus aktual dan berkembang sebagai aktifitas yang salah dan dikembangkan dengan cara bertahap, disiplin, cermat, dan penuh tanggungjawab, sebagaimana spirit Q.S. al-Qasas (28)- 80;

وَقَالَ الَّذِينَ أُتُوا الْعِلْمَ وَلَكُمْ ثَوَابُ اللَّهِ حَتَّىٰ لَمْنَ يَأْمُرَ
وَعَمِلَ صَلِحًا وَلَا يُلْقِي هَا إِلَّا أَصْبِرُونَ ﴿٢٤﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

80. Berkatalah orang-orang yang dianugerahi ilmu: "Kecelakaan yang besarlah bagimu, pahala Allah adalah lebih baik bagi orang-orang yang beriman dan beramal salah, dan tidak diperoleh pahala itu, kecuali oleh orang-orang yang sahur".

Ilmu pengetahuan juga tidak dijadikan dan tidak dikembangkan untuk kepentingan pribadi, regional, atau nasional, dengan mengorbankan kepentingan-kepentingan lainnya, tetapi ilmu pengetahuan harus diterapkan dan dikembangkan karena atas Nama Sang Pemelihara alam semesta (bismi Rabbik), yakni harus memberikan manfaat, kesejahteraan, keamanan, keselamatan, kemudahan, kejayaan,

dan kemajuan kepada pemiliknya, warga masyarakatnya, dan bangsanya sepanjang masa kehidupan.

Kriteria kebenaran pengetahuan tersebut bila diaktualisasikan kedalam sebuah kebenaran ilmiah, maka ia memuat asas antara lain:

1. Ketuhanan
2. Keadilan
3. Kepastian, yang memuat dua aspek:
 - a. Meyakinkan, dapat memberikan kepuasan mental dan spiritual
 - b. Pembuktian, dapat membuktikan kebenaran melalui ketiga metode ilmiah.



Sebuah pengetahuan dinyatakan benar oleh al-Qur'an, bila ia berfungsi sebagai penuntun manusia ke jalan Tuhan, yakni membawa kesadaran manusia menuju pengakuan atas keesaan Tuhan dalam penciptaan alam semesta, dan pengakuan atas segala aturan dan hukum yang ditetapkan, baik yang tertuang di dalam al-Qur'an, maupun di alam semesta. Pengakuan tersebut kemudian terealisasi ke dalam setiap etika

dan aktifitas manusia dalam melaksanakan tugas dan karier hidupnya

Asas ketuhanan dalam kriteria kebenaran pengetahuan dapat memberi peluang masuknya teori pragmatis, hanya saja ia harus mengarahkan pada fungsi pengetahuan bagi lahirnya kesejahteraan umat manusia dan lingkungannya sebagaimana prinsip kebenaran pengetahuan yang tertuang di dalam QS. al-Alaq (96):1;

أَقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ ﴿١﴾

1. Bacalah dengan (menyeluruh) nama Tuhanmu yang Menciptakan,

Sebuah pengetahuan juga dinyatakan benar oleh al-Qur'an bila ia memuat nilai keadilan, keseimbangan, konsistensi, dan keserasian. Asas ini memberi peran teori kohärensi dalam pemberian kriteria kebenaran sebuah ilmu.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
pengetahuan

Al-Qur'an juga menganggap benar akan eksistensi sebuah pengetahuan, bila ia didasarkan pada sebuah kepastian, baik yang berasal atau diperoleh melalui sebuah informasi wahyu, melalui metode analitis, maupun melalui metode intuitif.

BAB III

PERAN DAN POSISI EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN DALAM KAJIAN KEILMUAN

A. Peran Epistemologi Al-Qur'an dalam Membangun Karakter Pengetahuan Islam

Penelusuran atas epistemologi al-Qur'an, baik dari sisi ontologi, metodologi, maupun aksiologinya, maka ia telah melahirkan karakter pengetahuan keilmuan Islam yang bercorak integratif dan holistik, yang berdasarkan tauhid.

Tauhid sebagai asas integrasi keilmuan Islam bersumber dari QS. al-Ishlas (112) yang mencakup keempat keesaan Tuhan; Keesaan Sifat, Keesaan Perhuatan, dan Keesaan Peribadatan. Yakni bahwa ilmu pengetahuan lahir dari proses akrifitas manusia merespon berbagai objek pengetahuan, baik yang mampu dicapai melalui pendengaran (*riwayat/wahyu*), analisis, maupun intuitif, baik pengetahuan kehadiran (ilmu *hadūdī*), maupun pengetahuan *fusnī* (pengetahuan korespondensi), semuanya berasal dan bersumber dari Yang Haq, karena itu ilmu pengetahuan tidak pernah akan habis, dan tidak pernah akan berhenti mengembang, karena yang menjadi sumber tidak terbatas sebagaimana penjelasan QS. al-Kahfi (18): 109:

فُلْ لَوْ كَانَ الْبَخْرُ مَدَادًا لِكَلِمَتِ رَبِّي لَنْفَدَ الْبَخْرُ قَبْلَ أَنْ تَقْدَ
كَلِمَتُ رَبِّي وَلَوْ جَعَنَا بِعْثَاهُ - مَدَادًا ﴿٢﴾

109. Katakanlah: Sekiranya lautan menjadi tinta untuk (menulis) kalimat-kalimat Tuhanmu, sungguh habislah lautan itu sebelum habis (ditulis) kalimat-kalimat Tuhanmu, meskipun Kami datangkan tambahan sebanyak itu (pula)".

Ilmu pengetahuan juga harus dikembangkan berdasarkan prinsip rububiyah, dan ubudiyah. Yakni bahwa segala akifitas manusia harus melahirkan kesejahteraan, kemansaan dan pengabdian kepada Tuhan, sebagaimana anjuran waliyu pertama dalam QS.al-'Alaq (96):1.

Berdasarkan asas Tauhid tersebut, maka karakter ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an harus memiliki tiga fungsi ilmu pengetahuan; yaitu sebagai referensi dan petunjuk, sebagai penyeimbang dan pengendali, dan sebagai pertanggungjawaban dan solusi bagi penyelesaian problem kehidupan¹ sebagaimana waring QS. al-Isra'(17): 36;

وَلَا تَنْقُضْ مَا تَسَمَّى لَكَ بِهِ عِلْمًا إِنَّ الْشَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤُادُ كُلُّ
أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولاً ﴿٣﴾

36. dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak mempunyai pengetahuan tentangnya. sesungguhnya

¹ Penjelasan Al-Razy, *al-Tafsir al-Kabir*. (Tehran: Dar al-Kutub al-Umiah, tt), XV, 243

pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya.

seperti juga pesan yang tertuang di dalam Q.S. al-Hadid (57): 25;

لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًاٰ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُولُوا
إِنَّا نَعْلَمُ مَا فِي الْأَرْضِ وَأَنَّا أَنْزَلْنَا هَذِهِ الْحِدْيَةَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنْدَعُو لِلنَّاسِ
وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَنْ يَصْرُّهُ وَرَسُلُهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ ﴿٥٧﴾

25. sesungguhnya kami telah mengutus rasul-rasul kami dengan membawa bukti-bukti yang nyata dan telah kami turunkan bersama mereka al Kitab dan neraca (keadilan) supaya manusia dapat melaksanakan keadilan. Dan kami ciptakan besi yang padanya terdapat kekuatan yang hebat dan berbagai manfaat bagi manusia, (supaya mereka mempergunakan besi itu) dan supaya Allah mengetahui siapa yang menolong (agama)nya dan rasul-rasul nya padahal Allah Hebat diilmahnya. sesungguhnya Allah Maha Kuat lagi Maha Perkasa.

Karena itu ilmu pengetahuan yang harus dibangun memuat dua arah yang seimbang; ilmu pengetahuan yang berorientasi duniawi dan ilmu pengetahuan yang berorientasi ukhrawi sebagaimana petunjuk dalam Q.S. al-Qaṣāṣ (28): 77;

وَأَتَعْنَى فِيمَا يَأْتِكَ اللَّهُ الدَّارُ الْآخِرَةُ وَلَا تَشَكُّ نَصِيبَكَ
مِنَ الدُّنْيَا وَأَخْسِنْ كَمَا أَخْسِنَ اللَّهُ إِلَيْكَ وَلَا تَبْغِ
الْفَسَادَ فِي الْأَرْضِ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُفْسِدِينَ ﴿٧٧﴾

77. dan carilah pada apa yang telah dianugerahkan allah kepadamu (kebahagiaan) negeri akhirat, dan janganlah kamu melupakan bahagianmu dari (kenikmatan) dunia dan berbuat baiklah (kepada orang lain) sebagaimana allah telah berbuat baik, kepadamu, dan janganlah kamu berbuat kerusakan di (muka) bumi, sesungguhnya allah tidak menyukai orang-orang yang berbuat kerusakan.

Karakter ilmu pengetahuan al-Qur'an harus dibangun dan dikembangkan sebagai kekuatan teoritis (sains Islam), juga sebagai kekuatan praktis (teknologi yang seimbang dan terkendali) yang bermanfaat bagi kehidupan umat manusia sebagaimana himbauan Q.S. al-Hadid (57): 25, dan filter bagi produk yang tidak bertanggungjawab dan yang merusak nilai-nilai ketuhanan dan nilai-nilai kemanusiaan, sehingga segala potensi alam benar-benar menjadi anugerah bagi karter kemanusiaan selama di dunia sebagaimana Firman Tuhan dalam Q.S.al-Fathiyah (45): 12-13;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uhsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

* اللَّهُ الَّذِي سَخَّرَ لَكُمُ الْأَنْجَارَ لِتَخْرِي أَنْفُلَكَ فِيهِ يَأْمُرُهُ وَلَتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تُشْكُرُونَ ۝ وَسَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا مِنْهُ ۝ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ۝

12. Allah-lah yang menundukkan lautan untukmu supaya kapal-kapal dapat berlayar padanya dengan seizin-Nya dan supaya kamu dapat mencari karunia-Nya dan Mudah-mudahan kamu bersyukur.

13. Dan Dia telah menundukkan untukmu apa yang di langit dan apa yang di bumi semuanya, (sebagai rahmat) daripada-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang berfikir.

Q.S. an-Nahl (16): 11;

يُنَبِّئُ لَكُمْ بِهِ الرِّزْغَ وَالرِّئَوتَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِن كُلِّ
الثَّمَرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿١١﴾

11. Dia menumbuhkan bagi kamu dengan air hujan itu tanaman-tanaman; zaitun, korma, anggur dan segala macam buah-buahan. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar ada tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang memikirkan.

Q.S. an-Nahl (16):14;

وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِغَائِلِهِ مِنْهُ لَخْمًا طَرِيقًا وَتَسْتَخِرُ حُوا
مِنْهُ حَلِيَّهُ لِتَسْوِنَهَا وَرُى أَنَّكُمْ مُوَاجِرُ فِيهِ وَلَبَّيْعُوا مِنْ
فَضْلِهِ وَلَعِلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ ﴿١٤﴾

14. Dan Dia-lah, Allah yang menundukkan lautan (untukmu), agar kamu dapat memakan daripadanya daging yang segar (ikan), dan kamu mengeluarkan dari lautan itu perhiasan yang kamu pakai; dan kamu melihat bahrera berlayar padanya, dan supaya kamu mencari (keuntungan) dari karunia-Nya, dan supaya kamu bersyukur.

Karakter keilmuan yang dibangun oleh al-Qur'an tersebut dapat dibaca dalam ayat-ayat yang tidak hanya

memuat masalah-masalah ketuhanan, keakheratan, metafisika, atau hukum-hukum yang hanya mengatur hubungan manusia dengan Tuhan-Nya, secara teoritis, tetapi ia bahkan memuat segala hal yang bersifat duniaawi dan praktis, dan memberi inspirasi bagaimana membangun negara dan kota yang memberi kesejahteraan, dan keamanan kepada masyarakatnya, dari mengatur hubungan manusia dengan manusia, dan hubungan manusia dengan bumi, dan alam semesta yang dihuni selama melaksanakan tugas kekhilafahannya di bumi.

Karakter keilmuan tersebut telah membangun prinsip-prinsip ilmu pengetahuan agama dan prinsip-prinsip ilmu pengetahuan umum. Ia telah terneauat di dalam ayat-ayat al-Qur'an yang menjelaskan keberhasilan para nabi Allah a.s. dalam melaksanakan tugas kenabian, dan tugas kerisulannya, dengan bekal kedua ilmu pengetahuan yang dikembangkan secara holistik, dan integratif, karena pada hakikatnya peran tersebut adalah merupakan tugas dan kewajibannya. Hal ini dapat kita kaji dari :

1. QS al-alaq (96); 1-5:

أَفَرَأَيْتَمِنْزِلَكُاللَّهِيَحْقِيقٌ
خَلَقَالْإِنْسَنَمِنْعَلَقٍ

أَفَرَأَوْرِثَكُالْأَنْجَوْمُ
الَّذِي عَلِمَبِالْقَلْمَنْ
عَلِمَالْإِنْسَنَ

مَا لَقَرَبَعَمَّ

² Prinsip integrasi ilmu yang melahirkan potensi Epistemologi al-Qur'an

1. Bacalah dengan (menyebur) nama Tuhanmu yang Menciptakan,
 2. Dia telah menciptakan manusia dari segumpal darah.
 3. Bacalah, dan Tuhanmu lah yang Maha pemurah,
 4. Yang mengajar (manusia) dengan perantaran kalam³,
 5. Dia mengajar kepada manusia apa yang tidak diketahuinya;
2. QS.al-Mukmin (40): 78⁴:

وَلَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًا مِّنْ قَبْلِكَ مِنْهُمْ مَنْ قَصَصْنَا عَلَيْكَ وَمِنْهُمْ
مَّنْ لَمْ نَقْصُصْنَا عَلَيْكَ وَمَا كَانَ لِرَسُولٍ أَنْ يَأْتِيَ بِعَذَابَ إِلَّا
بِإِذْنِ اللَّهِ فَإِذَا حَآءَ أَمْرُ اللَّهِ قُضِيَ بِالْحَقِّ وَحِسْبَرْ هُنَالِكَ
الْمُبْطُونَ

78. dan Sesungguhnya telah Kami utus beberapa orang Rasul sebelum ikhtiyar di digilib.uinsby.ac.id anggita.mineka.cadadigital.uinsby.ac.id
ceritakan kepadamu dan di antara mereka ada (pula) yang tidak Kami ceritakan kepadamu. tidak dapat bagi seorang Rasul membawa suatu mukjizat, melainkan dengan seizin Allah. Maka apabila telah datang perintah Allah, diputuskan (semua perkara) dengan adil. dan ketika itu rugilah orang-orang yang berpegang kepada yang batil.

³ Maksudnya: Allah mengajar manusia dengan perantaran tulisan

⁴ Prinsip epistemologi yang holistik dan integratif

3. Q.S. al-Ikhlas (112)⁵:

قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ
اللَّهُ الصَّمَدُ
لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُوْلَدْ
وَلَمْ يَكُنْ لَّهٗ كُفُورًا أَحَدٌ

1. Katakanlah: "Dia-lah Allah, yang Maha Esa.
 2. Allah adalah Tuhan yang bergantung kepada-Nya segala sesuatu.
 3. Dia tiada beranak dan tidak pula diperanakkan,
 4. Dan tidak ada seorangpun yang setara dengan Dia."
4. Q.S. al-Anbiya' (21): 22⁶:

لَوْ كَانَ فِيهَا إِلَهٌ إِلَّا اللَّهُ لَفَسَدَتْ
فَسُبْحَانَ اللَّهِ رَبِّ الْعَرْشِ
عَمَّا يَصْفُونَ

22. Sekiranya ada di langit dan di bumi tuhan-tuhan selain Allah, tentulah keduanya itu telah Rusak binasa. Maka Maha suci Allah yang memperintahkan hal-hal apa yang mereka sifatkan.

5. Q.S. ar-Ra'd (13): 16-17⁷:

قُلْ مَنْ رَبَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ قُلْ اللَّهُ
قُلْ أَفَلَا يَخْذُلُهُمْ مِنْ ذُو نِعْمَةٍ
أَوْ لِيَاءٍ لَا يَمْلِكُونَ لِأَنْفُسِهِمْ نَعْمًا وَلَا ضَرًا
قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الظُّلْمُ وَالنُّورُ أَمْ جَعَلُوا اللَّهَ

⁵ Prinsip ilmu ketuhanan, dan ilmu Taubih

⁶ Prinsip ilmu logika dan ilmu tauhid

⁷ Prinsip ilmu logika dan ilmu tauhid

شُرَكَاءَ حَلَقُوا كَخَلْقِهِ فَتَسْبِهُ الْخَلْقُ عَلَيْهِمْ قُلْ اللَّهُ خَلَقَ كُلَّ شَيْءٍ
وَهُوَ أَوَحْدُ الْقَهْرُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاوَاتِ مَا مَأْتَى فَسَالَتْ أُوْدِيَةُ
بِقَدِيرِهَا فَأَخْتَمَ الْسَّيْلَ رَبِيدًا رَّابِيًّا وَمِمَّا يُوقِدُونَ عَلَيْهِ فِي الْأَنَارِ
أَبْرَعَاهُ حَلْبَيْهِ أَوْ مَسْعَ زَبَدٌ مِثْلُهُ كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ الْحَقُّ وَالْبَطْلُ
فَامَّا الرَّبِيدُ فَيَدْهَبُ جُفَاءَ وَامَّا مَا يَنْفَعُ النَّاسَ فَيَمْكُثُ فِي
الْأَرْضِ كَذَلِكَ يَضْرِبُ اللَّهُ الْأَمْتَالُ

16. Katakanlah: "Siapakah Tuhan langit dan bumi?" Jawabnya: "Allah". Katakanlah: "Maka Patutkah kamu mengambil pelindung-pelindungmu dari selain Allah, Padahal mereka tidak menguasai kemaknaatan dan tidak (pula) kemudharatan bagi diri mereka sendiri?". Katakanlah: "Adakah sairia orang buta dan yang dapat melihat, atau samakah gelap galita dan terang benderang? Apakah mereka menjadikan beberapa sekutu bagi Allah yang dapat menciptakan seperti ciptaan-Nya sehingga kedua ciptaan itu serupa menurut pandangan mereka?" Katakanlah: "Allah adalah Pencipta segala sesuatu dan Dia-lah Tuhan yang Maha Esa lagi Maha Perkasa".
17. Allah telah menurunkan air (hujan) dari langit, Maka mengalirlah air di lembah-lembah menurut ukurannya, Maka arus itu membawa buih yang mengambang dan dari apa (logam) yang mereka lebur dalam api untuk membuat perhiasan atau alat-alat, ada (pula) buihnya seperti buih arus itu. Demikianlah Allah membuat perumpamaan

(bagi) yang benar dan yang batil. Adapun buih itu, akan hilang sebagai sesuatu yang tak ada harganya; Adapun yang memberi manfaat kepada manusia, Maka ia tetap di bumi. Demikianlah Allah membuat perumpamaan-perumpamaan*.

6. QS.al-Baqarah (2): 30-31⁷:

وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا
أَجَعِلُ فِيهَا مَن يُفْسِدُ فِيهَا وَيُنْسِلِفُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ
بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ ۖ وَعَلَّمَ
هَادِمَ الْأَسْنَاءِ كُلُّهَا ثُمَّ غَرَّصَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالُوا أَنْبِغُونِي
بِأَسْمَاءٍ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ۖ

30. Ingatlah ketika Tuhanmu berfirman kepada Para Malikat: "Sesungguhnya aku hendak menjadikan seorang khalifah di muka bumi." meteks berkata: "Mengapa Engkau hendak menjadikan (khalifah) di bumi itu orang yang akan membuat kerusakan padanya dan menumpahkan darah. Padahal Kami Senantiasa bertasbih dengan memuji Engkau dan mensucikan Engkau?" Tuhan berfirman: "Sesungguhnya aku mengetahui apa yang tidak

* Allah mengumpamakan yang benar dan yang batil dengan air dan buih atau dengan logam yang mencair dan buihnya yang benar sama dengan air atau logam murum yang batil sama dengan buih air atau batu logam yang akan lenyap dari tidak ada gunanya bagi manusia.

⁷ Prinsip ilmu tentang nama, jenis dan ciri-ciri ilmu pengetahuan dan fungsiya

kamu ketahui."

31. Dan Dia mengajarkan kepada Adam Nama-nama (benda-benda) seluruhnya, kemudian mengemukakannya kepada Para Malaikat lalu berfirman: "Sebutkanlah kepada-Ku nama benda-benda itu jika kamu memang benar orang-orang yang benar!"
7. Q.S. Yusuf (12): 22¹⁰:

وَلَمَّا بَلَغَ أَشْدُدَهُ إِذْنَنِهِ حُكْمًا وَعِلْمًا وَكَذَلِكَ تَحْزِي
الْمُخْسِنِينَ

22. Dan tatkala Dia cukup dewasa¹¹ Kami berikan kepadanya Hikmah dan ilmu. Demikianlah Kami memberi Balasan kepada orang-orang yang berbuat baik.

Q.S.al-Qasas (28): 14¹²:

وَلَمَّا بَلَغَ أَشْدُدَهُ وَأَسْتُوئِيَ إِذْنَنِهِ حُكْمًا وَعِلْمًا وَكَذَلِكَ
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
تَحْزِي الْمُخْسِنِينَ

14. Dan setelah Musa cukup umur dan sempurna akalnya, Kami berikan kepadanya Hikmah (kenabian) dan pengetahuan. dan Demikianlah Kami memberi Balasan kepada orang-orang yang berbuat baik.

¹⁰ Prinsip filsafat ilmu dan integrasi ilmu pengetahuan

¹¹ Nabi Yusuf mencapai umur antara 30 - 40 tahun.

¹² Prinsip integrasi ilmu pengetahuan

Q.S. al-Anbiya' (21): 74-75¹²:

وَلُوطًاٰ أَتَيْتَهُ حِكْمًاٰ وَعِلْمًاٰ وَجَنَّتَهُ مِنَ الْقَرْيَةِ الَّتِي كَانَتْ
تَعْمَلُ الْخَيْرَ إِنَّهُمْ كَانُوا قَوْمًا سَوْءًٰ فَسَيَقُولُونَ ۝ وَأَذْخَلْنَاهُ
فِي رَحْمَتِنَا إِنَّهُ مِنَ الصَّالِحِينَ ۝

74. Dan kepada Luth, Kami telah berikan ilikmah dan ilmu, dan telah Kami selamatkan Dia dari (azab yang telah menimpa penduduk) kota yang mengerjakan perbuatan keji¹³. Sesungguhnya mereka adalah kaum yang jahat lagi fasik,

75. Dan Kami masukkan Dia ke dalam rahmat kami; karena Sesungguhnya Dia Termasuk orang-orang yang saleh.

8. Q.S.al-Baqarah (2): 251¹⁴:

لَهُ مُوْلَىٰ إِنَّمَاٰ يُنَزِّلُ لِلْأَوْلَادِ وَالْمُكْرَمَاتِ
الْمُلْكَ وَالْحِكْمَةُ وَعِلْمُهُ مَمْبَضٌ وَلَوْلَا دَفَعَ اللَّهُ النَّاسَ

يَغْضِبُهُمْ بَعْضُ أَفْسَدَتِ الْأَرْضَ وَلَكِنَّ اللَّهَ ذُو فَضْلٍ
عَلَى الْعَلَمِينَ ۝

¹² Prinsip integrasi ilmu pengetahuan, prinsip etika dan ilmu tentang mengatasi angin tropan dan badai

¹³ Maksudnya: homoseksual, menyiksa serta mengerjakan perbuatan tersebut dengan berterang-terangan.

¹⁴ Prinsip integrasi ilmu pengetahuan dan strategi peperangan

251. Mereka (tentara Thalut) mengalahkan tentara Jalut dengan izin Allah dan (dalam peperangan itu) Daud membunuh Jalut, kemudian Allah memberikan kepadanya (Daud) pemerintahan dan hikmah¹⁶ (sesudah meninggalnya Thalut) dan mengajarkan kepadanya apa yang dikehendaki-Nya. seandainya Allah tidak menolak (keganasan) sebahagian umat manusia dengan sebagian yang lain, pasti rusaklah bumi ini, tetapi Allah mempunyai karunia (yang dicurahkan) atas semesta alam.

9. Q.S. al-Qalam(68):4¹⁷:

وَإِنَّكَ لَعَلَىٰ خُلُقٍ عَظِيمٍ ﴿٤﴾

4. dan Sesungguhnya kamu benar-benar berbudi pekerti yang agung

10. Q.S.al-Baqarah (2): 37¹⁸:

فَتَلَقَّىٰ آدُمُ مِنْ رَبِّهِ كَلِمَاتٍ فَتَابَ عَلَيْهِ إِنَّهُ هُوَ الْغَوَّابُ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

أَرْجُمُ

37. Kemudian Adam menerima beberapa kalimat¹⁹ dari Tuhananya, Maka Allah menerima taubatnya. Sesungguhnya Allah Maha Penerima taubat lagi Maha Penyayang

¹⁶ Yang dimaksud di sini ialah kesabian dan kitah Zabur.

¹⁷ Prinsip ilmu enka

¹⁸ Prinsip ilmu tentang jalan lurus

¹⁹ Tentang beberapa kalimat (ajaran-ajaran) dari Tuhan yang diterima oleh Adam sebahagian ahli tafsir mengartikannya dengan kata-kata untuk bertaubat.

11. QS.al-Anbiya'(21): 76-77²⁰:

وَنُوحًا إِذْ نَادَىٰ مِنْ قَبْلٍ فَأَنْتَجَتْنَا لَهُ فَتْحَيْنَاهُ وَأَهْلَهُ
مِنَ الْكَرْبِ الْعَظِيمِ ۝ وَنَصَرَنَاهُ مِنَ الْقَوْمِ الَّذِينَ
كُدِّيْوَا بِغَایَتِنَا إِنَّهُمْ كَانُوا قَوْمًا سَوِيْهِ فَأَغْرَقْنَاهُمْ أَجْمَعِينَ ۝

76. Dan (ingatlah kisah) Nuh, sebelum itu ketika Dia berdoa, dan Kami memperkenankan doanya, lalu Kami selamatkan Dia beserta keluarganya dari bencana yang besar

77. Dan Kami telah menolongnya dari kaum yang telah mendusrakani ayat nyat kami. Sesungguhnya mereka adalah kaum yang jahat, Maka Kami tenggelamkan mereka semuanya.

12. QS.al-Zariyat (51): 21²¹:

وَقَدْ أَنْشَكَ أَفَلَا تَتَسْرُونَ ۝
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

21. dan (juga) pada dirimu sendiri. Maka Apakah kamu tidak memperhatikan?

QS.as-Sajdah (32): 7-9²²,

الَّذِي أَخْسَنَ كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ۝ وَبِدَا خَلْقَ الْإِنْسَنِ مِنْ طِينٍ

²⁰ Ilmu tentang do'a yang didengar

²¹ Prinsip psikologi, Fisiologi, Anatomi manusia, Ekologi manusia dan *Anthropogeni*.

²² Prinsip penciptaan manusia dan *Anthropologi*

ۚ لَمْ جَعَلْ نَسَاءَهُ مِنْ سُلَّطَةٍ مِّنْ مَّا يَمْتَهِنُ ۖ لَمْ سَوَّهُنَّهُ
وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ ۗ وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَنْصَارَ
وَالْأَقْيَدَةَ قَلِيلًا مَا تَشْكُرُونَ ۝

7. yang membuat segala sesuatu yang Dia ciptakan sebaik-baiknya dan yang memulai penciptaan manusia dari tanah.
8. kemudian Dia menjadikan keturunannya dari saripati air yang hina.
9. kemudian Dia menyempurnakan dan meniupkan ke dalamnya roh (ciptaan)-Nya dan Dia menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati; (tetapi) kamu sedikit sekali bersyukur.

Q.S. al-Alqāf (40), 26,

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
وَلَقَدْ مَكَنَّاهُمْ فِيمَا أَنْ مَكَنَّاهُمْ فِيهِ وَجَعَلْنَا لَهُمْ سَمَا وَأَبْصَرًا

وَأَفْيَدَهُمْ فَمَا أَغْنَى عَنْهُمْ سَعْيُهُمْ وَلَا أَبْصَرُهُمْ وَلَا أَفْيَدُهُمْ مِنْ
شَيْءٍ إِذْ كَانُوا يَحْجَدُونَ بِغَايَتِ اللَّهِ وَحَاقَ بِهِمْ مَا كَانُوا يَبْعَثُ
يَسْتَهِزُ، وَنَ ۝

26. dan Sesungguhnya Kami telah meneguhkan kedudukan mereka dalam hal-hal yang Kami belum pernah meneguhkan kedudukannya dalam hal itu dan Kami telah memberikan kepada mereka pendengaran, penglihatan dan hati; tetapi pendengaran, penglihatan dan

hati mereka itu tidak berguna sedikit juapun bagi mereka, karena mereka selalu mengingkari ayat-ayat Allah dan mereka telah diliputi oleh siksa yang dahulu selalu mereka memperoleh-olokkannya.

Q.S.al-Mulk (67): 23;

فُلْ هُوَ الَّذِي أَنْشَأَكُمْ وَجَعَلَ لَكُمُ الْسَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْأَفْهَمَ
قَبْلًا مَا تَشْكُرُونَ

23. Karakanlah: "Dia-lah yang menciptakan kamu dan menjadikan bagi kamu pendengaran, penglihatan dan hati", (tetapi) Amat sedikit kamu bersyukur.

Q.S. al-Nahl (16): 78;

وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ نُطُونِ أَمْهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَحَانَ
لَكُمُ الْسَّمْعُ وَالْأَبْصَرُ وَالْأَفْهَمُ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

78. dan Allah mengeluarkan kamu dari perut ibumu dalam Keadaan tidak mengetahui sesuatupun, dan Dia memberi kamu pendengaran, penglihatan dan hati, agar kamu bersyukur.

Q.S.al-Isra' (17): 36;

وَلَا تَقْفَ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ الْسَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْفُؤُادَ
كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مُسْتَغْلَلًا

36. dan janganlah kamu mengikuti apa yang kamu tidak mempunyai pengetahuan tentangnya. Sesungguhnya

pendengaran, penglihatan dan hati, semuanya itu akan diminta pertanggungan jawabnya.

13. Q.S. al Kahfi'(18): 10-11²³:

إِذْ أَوْى الْفِتْيَةُ إِلَى الْكَهْفِ فَقَالُوا رَبَّنَا أَنَا مِنْ لَدُنْكَ رَحْمَةً
وَهِيَنِي لَنَا مِنْ أُمْرِنَا رَشْدًا فَضَرَبُنَا عَلَىٰ هَذَا يَهُمْ فِي
الْكَهْفِ بَيْسِتَ عَدَدًا

10. (ingatlah) tatkala Para pemuda itu mencari tempat berlindung ke dalam gua, lalu mereka berdoa: "Wahai Tuhan Kami, berikanlah rahmat kepada Kami dari sisi Mu dan sempurnakanlah bagi Kami petunjuk yang lurus dalam urusan Kami (ini)."

11. Maka Kami tutup telinga mereka beberapa tahun dalam gua itu²⁴

Q.S.al-Baqarah (2): 19-20:

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

أَوْ تَكَبِّيْرُ مِنَ السَّمَاءِ فِيهِ طَلَبْتُمْ وَرَعَدَ وَرَزْقٌ سَجَعْلُونَ
أَصْبَعُهُمْ فِي هَذَا يَهُمْ مِنَ الصَّوْعِ حَذَرُ الْمَوْتَ وَاللهُ مُحِيطٌ

²³ Prinsip ilmu tentang alat pendengaran dan ilmu tentang suara. Lihat Yusuf, Muhammad as Sayyid, dan Ahmad Durrah, *Pustaka Pengolahan al-Qur'an*. Penerjemah: Abu Akbar Achmad. (Cip: PT Rehal Publikat.) Terjemahan dari: Manhaj al-Qur'an al-Kari'm fi Islah al-Mujtama', Qasas al Ilm fi al-Qur'an. VI: 63-75

²⁴ Maksudnya: Allah meridurkan mereka selama 300 tahun qamariah dalam gua itu (Lihat ayat 25) sehingga mereka tak dapat dibangunkan oleh suara apapun.

بِالْكُفَّارِ إِنَّمَا أَضَاءَ لَهُمْ
 يَكُادُ الْبَرْقُ مُخْطَفٌ أَتَصْرَهُمْ كُلَّمَا أَضَاءَ لَهُمْ
 مُّشَوّا فِيهِ وَإِذَا أَظْلَمْ عَلَيْهِمْ قَامُوا وَلَوْ شَاءَ اللَّهُ لَذَهَبَ
 بِسَمْعِهِمْ وَأَنْصَرَهُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ

19. atau seperti (orang-orang yang ditimpa) hujan lebat dari langit disertai gelap gulita, guruh dan kilat; mereka menyumbat telinganya dengan anak jariinya, karena (mendengar suara) petir, sebab takut akan mati²⁵, dan Allah meliputi orang-orang yang kafir²⁶.

20. Hampir-hampir kilat itu menyambar penglihatan mereka. Setiap kali kilat itu menyinari mereka, mereka berjalan di bawah sinar itu, dan bila gelap menimpa mereka, mereka berhenti. Jikalau Allah menghendaki, niscaya Dia melenyapkan pendengaran dan penglihatan mereka. Sesungguhnya Allah berkuasa atas segala sesuatu.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 14. Q.S. ar-Ra'd (13): 12-13²⁷:

هُوَ الَّذِي يُرِيكُمُ الْبَرْقَ حَوْقًا وَطَمَعًا وَيُنَشِّئُ السَّحَابَ
 أَلْيَقَانَ (۲۷) وَسُبْحَ الرَّاغِدِ حَمْدَهُ وَالْمَلِكَةُ مِنْ حَيْثِهِ.

²⁵ Kehadiran orang-orang munafik itu, ketika mendengar ayat-ayat yang mengandung peringatan, adalah seperti orang yang ditimpa hujan lebat dan petir; mereka menyumbat telinganya karena tidak sanggup mendengar peringatan-peringatan Al-Quran itu.

²⁶ Maksudnya pengetahuan dan kekuasaan Allah meliputi orang-orang kafir.

²⁷ Prinsip ilmu tentang hal-hal yang mempengaruhi disfungsi alat penglihatan.
 Ibid. 97-105

وَيُرْسِلُ الْصَّوْعَقَ فَيَصِيبُ بِهَا مَنْ يَشَاءُ وَهُمْ لَا يَجِدُونَ رَبَّا

اللَّهُ وَهُوَ شَدِيدُ الْحِالِ

12. Dia-lah Tuhan yang memperlihatkan kilat kepadamu untuk menimbulkan ketakutan dan harapan, dan Dia Mengadakan awan mendung.
13. dan guru itu bertasbih dengan memuji Allah, (demikian pula) Para Malaikat karena takut kepada-Nya, dan Allah melepaskan halilintar, lalu menimpakannya kepada siapa yang Diakehendaki, dan mereka berbantah-bantahan tentang Allah, dan Dia-lah Tuhan yang Maha keras siksa-Nya.
15. QS. al-Balad (90): 8²⁹

أَلَّا تَخْعُلْ لَهُ عَيْنَيْنِ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
8. Bahkanlah Kami telah memberikan kepadanya ilmu mata,

Q.S. Ali Imran (3): 13;

فَدَكَانَ لَكُمْ إِيمَانُكُمْ فِي فَيْنَيْنِ التَّقَنَا فِيهِ تَعْقِيلٌ فِي سَبِيلِ اللَّهِ
 وَأُخْرَى كَافِرَةُ يَرَوْهُمْ مُتَنَاهِرَةٍ رَأَى الْعَيْنُ وَاللَّهُ يُؤْيِدُ بِسْتَرِدَهِ
 مَنْ يَشَاءُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لِعْنَةً لَا يَلْوِي الْأَبْصَرُ

²⁹ Prinsip ilmu tentang mata

13. Sesungguhnya telah ada tanda bagi kamu pada dua golongan yang telah bertemu (bertempur)²⁷. segolongan berperang di jalan Allah dan (segolongan) yang lain kafir yang dengan mata kepala melihat (seakan-akan) orang-orang muslimin dua kali jumlah mereka. Allah menguatkannya dengan bantuan-Nya siapa yang dikehendaki Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu terdapat pelajaran bagi orang-orang yang mempunyai mata hati.

Q.S. al-Maidah (5): 45⁴⁴;

وَكُنْتُمْ عَلَيْهِمْ فِيهَا أَنَّ الْفُسْقَ بِالنَّفْسِ وَالْعَيْنِ
وَالْأَنْفِ بِالْأَنْفِ وَالْأَذْنَ بِالْأَذْنِ وَالشَّنْسُ بِالشَّنْسِ وَالْجُرْحُونَ
قِصَاصٌ فَمَنْ تَصْدِقَ بِهِ فَهُوَ كَفَارَةً لِهُ وَمَنْ لَمْ
يَحْكُمْ بِمَا أَنزَلَ اللَّهُ فَأُولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُونَ

dilib.uin-suka.ac.id

Taurat) bahwasanya jiwa (dihalas) dengan jiwa, mata dengan mata, hidung dengan hidung, telinga dengan telinga, gigi dengan gigi, dan luka-luka (pun) ada kisasnya. Barangsiapa yang melepaskan (hak kisas) nya, Maka melepaskan hak itu (menjadi) penebus dosa baginya. Barangsiapa tidak memutuskan perkara menurut apa yang diturunkan Allah, Maka mereka itu adalah orang-orang yang zalim.

²⁹ Pertemuan dua golongan itu - antara kaum muslimin dengan kaum musyrikun - terjadi dalam perang Badar. Badar namanya suatu tempat yang terletak antara Mekah dengan Madinah dimana terdapat mata air.

* Prinsip pemajiman terhadap jasa dan anggota tubuh manusia

16. Q.S.al-Maidah (5): 82-83³¹:

* لَعْنَدَنَ أَشَدُ النَّاسِ عَذَّابَةً لِلَّذِينَ ءَامَنُوا الْيَهُودَ وَالظَّرِيفَةِ
أَشْرَكُوا وَلَتَجِدَنَ أَفْرَيْهُمْ مَوْذَةً لِلَّذِينَ ءَامَنُوا الَّذِينَ
قَالُوا إِنَّا نَصْرَىٰ ذَلِكَ بِأَنَّ مِنْهُمْ قَبْسَيْتَ وَرَهَانَ
وَأَنْهُمْ لَا يَتَسْكُنُونَ ۝ وَإِذَا سَمِعُوا مَا أُبْرِلَ إِلَى الرَّسُولِ
تَرَىٰ أَغْيَبُهُمْ تَفِيضُ مِنَ الدَّمْعِ بِمَا عَزِفُوا مِنَ الْحَقِّ
يَقُولُونَ رَبَّنَا ءَامَنَّا فَأَنْكِنْتَنَا مَعَ الشَّهِيدِينَ ۝

82. Sesungguhnya kamu dapat orang-orang yang paling keras permusuhan mereka terhadap orang-orang yang beriman ialah orang-orang Yahudi dan orang-orang mušyrik, dan Sesungguhnya kamu dapat yang paling dekat persahabatannya dengan orang-orang yang beriman
digilib.uinsby.ac.id (orang-orang yang berdakwah "Sesungguhnya Kami ini orang Nasrani"). yang demikian itu disebabkan karena di antara mereka itu (orang-orang Nasrani) terdapat pendeta-pendeta dan nabi-nabi (juga) karena Sesungguhnya mereka tidak menyombongkan diri.

83. dan apabila mereka mendengarkan apa yang diturunkan kepada Rasul (Muhammad), kamu Lihat mata mereka mencucurkan air mata disebabkan kebenaran (Al Quran) yang telah mereka ketahui (dari Kitab-Kitab mereka sendiri); seraya berkata: "Ya Tuhan Kami, Kami telah

³¹ Prinsip ilmu tentang air mata. Ibid. 94-97

beriman, Maka catatlah Kami bersama orang-orang yang menjadi saksi (atas kebenaran Al Quran dan kenabian Muhammad s.a.w);

Q.S.at-Tawbah (9): 91-92;

لَيْسَ عَلَى الْضُّعِيفِاءِ وَلَا عَلَى الْمَرْضَى وَلَا عَلَى الْذَّبَّابِ لَا
تَحْدُوكُمْ مَا يُنْفِقُونَ حَرَجٌ إِذَا تَصَحُّوا لِهِ وَرَسُولُهُ مَا
عَلَى الْمُخْسِنِينَ مِنْ سَبِيلٍ وَاللَّهُ غَفُورٌ رَّحِيمٌ لَا وَلَا
عَلَى الْذَّبَّابِ إِذَا مَا أَنْزَلْتُ لِتَحْمِلُهُمْ فَلَمْ لَا أَجِدْ مَا
أَخْلَكُمْ عَلَيْهِ تَوْلُوا وَأَعْنَبْتُهُمْ تَفِيضُ مِنَ الدَّمْعِ حَرَجًا لَا
تَحْدُوكُمْ مَا يُنْفِقُونَ

91. tiada dosa (lantaran tidak pergi berjihad) atas orang-orang yang lemah, orang-orang yang sakit dan atas orang-orang yang tidak memperoleh apa yang akan

mereka nafkahkan, apabila mereka Berlaku ikhlas kepada Allah dan Rasul-Nya. tidak ada jalan sedikitpun untuk menyalahkan orang-orang yang berbuat baik dan Allah Maha Pengampun lagi Maha Peryayang.

92. dan tiada (pula) berdosa atas orang-orang yang apabila mereka datang kepadamu, supaya kamu memberi mereka kendaraan, lalu kamu berkata: "Aku tidak memperoleh kendaraan untuk membawamu." lalu mereka kembali, sedangkan mata mereka bercucuran air mata karena kesedihan, lantaran mereka tidak memperoleh apa yang akan mereka

nafkahkan³²,

Q.S.Yusuf (12): 84;

وَتُؤْلِي عَنْهُمْ وَقَالَ يَأْسَفِي عَلَى يُوسُفَ وَاتَّبَعَتْ عَيْنَاهُ مِنَ
الْخُزْنِ فَهُوَ كَضِيمٌ

84. dan Ya'qub berpaling dari mereka (anak-anaknya) seraya berkata: "Aduhai duka citaku terhadap Yusuf", dan kedua matanya menjadi punah karena Kesedihan dan Dia adalah seorang yang menahan amarahnya (terhadap anak-anaknya).

Q.S.Yusuf (12): 93;

أَذْهَبُوا بِقُمِيصِي هَذَا فَالْقُوَّةُ عَلَى وَجْهِ أَبِي يَاءَتْ نَصِيرًا
وَأَتُوفِي بِأَهْلِكُمْ أَجْمَعِينَ

93. Pergilah kamu dengan membawa baju gamisku ini, lalu tetakkallah Dia kewajah syahku, nanti ia akan melihat kembali dan bawalah keluargamu semuanya kepadaku".

Q.S. Yusuf (12): 94;

وَلَمَّا فَصَلَّتِ الْعِزْرَفَالْكَ أَبُوهُمْ إِنِّي لَأَجْدُ رِيحَ يُوسُفَ لَوْلَا
أَنْ تُفَتِّدُونَ

³² Maksudnya: mereka bersedih hari karena tidak mempunyai harta yang akan dibelanjakan dan kendaraan untuk membawa mereka pergi berperang.

94. tatkala kafilah itu telah ke luar (dari negeri Mesir) berkata ayah mereka: "Sesungguhnya aku mencium bau Yusuf, Sekiranya kamu tidak menuduhku lemah akal (tentu kamu membenarkan aku)".

17. QS.az-Zumar (39): 23³³:

اللَّهُ تَرَأَّسَ أَحْسَنَ الْخَدِيثِ كَتَبًا مُّتَشَبِّهًا مَّثَانِي تَقْتَعِرُ مِنْهُ
خُلُودُ الدِّينِ مَخْشَوْتَ رَبِّهِمْ ثُمَّ تَلِينُ حُلُودُهُمْ وَقُلُوبُهُمْ إِلَى
ذِكْرِ اللَّهِ ذَلِكَ هُدَى اللَّهُ يَهْدِي بِمَا مِنْ يَشَاءُ وَمَنْ يُضْلِلُ اللَّهُ
فَمَا لَهُ مِنْ هَادِيٍّ

23. Allah telah menurunkan Perkataan yang paling baik (yaitu) Al Quran yang scrupa (mutu ayat-ayatnya) lagi berulang-ulang³⁴, gemetar karenanya kulit orang-orang yang takut kepada Tuhan-Nya, kemudian menjadi tenang kulit dan hati mereka di waktu mengingat Allah. Itulah petunjuk Allah, dengan kitab itu Dia menunjuki siapa yang dikehendaki-Nya, dan Barangsiapa yang disesatkan Allah, niscaya tak ada baginya seorang pemimpin pun.

³³ Prinsip ilmu tentang sistem kulit. Ibid. 107-121

³⁴ Maksud berulang-ulang disini adalah hukum-hukum, pelajaran dan kisah-kisah itu diulang-ulang menyeluruh dalam Al Quran supaya lebih kuat pengaruhnya dan lebih meresap, sebagian ahli tafsir mengatakan bahwa Maksudnya itu tidak bahwa ayat-ayat Al Quran itu diulang-ulang membacanya seperti tersebut dalam mukaddimah surat Al Faatihah.

18. Q.S. an-Nisa'(4): 56³³:

إِنَّ الَّذِينَ كَفَرُوا بِمَا يَعْبُدُونَا سَوْفَ نُصَلِّيهِمْ نَارًا كُلَّمَا نَضَحَتْ
حُلُودُهُمْ بِدَلَالِهِمْ حُلُودًا عَنْهَا لَتُذَوقُوا الْعَذَابَ إِنَّ اللَّهَ
كَانَ عَزِيزًا حَكِيمًا ﴿٥٦﴾

56. Sesungguhnya orang-orang yang kafir kepada ayat-ayat Kami, kelak akan Kami masukkan mereka ke dalam neraka. Setiap kali kulit mereka hangus, Kami ganti kulit mereka dengan kulit yang lain, supaya mereka merasakan azab. Sesungguhnya Allah Maha Perkasa lagi Maha Bijaksana.

19. Q.S.al-Maidah (5): 95³⁴:

يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَقْتُلُوا الصَّيْدَ وَإِنْ شَرِمْ وَمَنْ قَتَلَهُ
مِنْكُمْ مُّتَعَمِّدًا فَحَرَاءٌ مِّثْلُ مَا قُتِلَ مِنَ النَّعْمَ سَخْكُمْ بِهِ ذَوَا
عَدْلٍ وَلَا كُفُورٌ هُنَّا بِمَا يَعْلَمُونَ وَلَا كُفُورٌ مُّلْعَنٌ هُنَّا بِمَا
عَدْلٌ ذَلِكَ صَيْدٌ مَا لَيْذَوقُ وَيَا أَمْرَهُ عَفَا اللَّهُ عَمَّا سَلَفَ
وَمَنْ عَادَ فَإِنَّهُمْ أَلَّهُ مِنْهُ وَاللَّهُ عَزِيزٌ ذُو أَنْتِقامَةٍ ﴿٩٥﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

95. Hai orang-orang yang beriman, janganlah kamu membunuh binatang buruan³⁵, ketika kamu sedang iktaram.

³³ Prinsip ilmu tentang petaran tubuh. Ibid. 149-155

³⁴ Prinsip ilmu tentang indra penciuman. Ibid. 157-167

³⁵ Ialah binatang buruan baik yang boleh dimakan atau tidak, kecuali burung gagak, burung elang, kajengking, tikus dan anjing buas dalam

Barangsiapa di antara kamu membunuhnya dengan sengaja,
Maka dendanya ialah mengganti dengan binatang ternak
seimbang dengan buruan yang dibunuhnya, menurut
putusan dua orang yang adil di antara kamu sebagai had-
yad³⁸ yang dibawa sampai ke Ka'bah³⁹ atau (dendanya)
membayar kaffarat dengan memberi Makan orang-orang
miskin⁴⁰ atau berpuasa seimbang dengan makanan yang
dikeluarkan itu⁴¹, supaya Dia merasakan akibat buruk
dari perbuatannya. Allah telah memaafkan apa yang telah
lalu⁴². dan Barangsiapa yang kembali mengerjakannya,
niscaya Allah akan menyiksanya. Allah Maha Kuasa lagi
mempunyai (kekuasaan untuk) menyiksa.

20. Q.S. al-Kahfi'(18): 28⁴³;

وَاصْبِرْ نَفْسَكَ مَعَ الَّذِينَ يَدْعُونَكَ رَهِنْ بِالْغَدْوَةِ وَالْعَشَيْ
بِرِيدُونَ وَجَهْدُكَ وَلَا تَعْدُ عَنْكَ عَنْهُمْ تُرِيدُ رِبَةَ الْحَيَاةِ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

suatu riwayat termasuk juga alur:

³⁸ Ialah: binatang (unta, lembu, kameling, bini-bini) yang dibawa ke ka'bah
untuk mendekatkan diri kepada Allah, disembelih di tanah Haram dan
dagangnya dihadiahikan kepada fakir miskin dalam rangka ibadat haji.

³⁹ Yang dibawa sampai ke daerah Haram untuk disembelih di sana dan
dagangnya dibagikan kepada fakir miskin.

⁴⁰ Seimbang dengan harga binatang ternak yang akan pengganti binatang
yang dibunuhnya itu.

⁴¹ Yaitu puasa yang jumlah harinya sebanyak mud yang diberikan kepada
fakir miskin, dengan catatan: seorang fakir miskin mendapat satu mud
(lebih kurang 6,5 ons).

⁴² Maksudnya: membunuh binatang selain tujuan yang mengharuskan
ini.

⁴³ Prinsip kesabaran mental

الَّذِنَا وَلَا تُطِعْ مِنْ أَغْفَلْنَا فِيهِ عَنْ ذِكْرِنَا وَأَجْعَهُ هَوَنَهُ
وَكَارَتْ أَمْرَهُ فُرُطَ

28. dan bersabarlah kamu bersama-sama dengan orang-orang yang menyeru Tuhanmu di pagi dan senja hari dengan mengharap keridhaan-Nya; dan janganlah kedua matamu berpaling dari mereka (karena) mengharapkan perhiasan dunia ini; dan janganlah kamu mengikuti orang yang hatinya telah Kami lalaikan dari mengingati Kami, serta menuruti hawa nafsunya dan adalah keadaannya itu melewati batas.

21. Q.S. al-Hijr (15): 88⁴⁴:

لَا تَمْدَنْ عَيْنِكَ إِلَى مَا مَتَّعْنَا بِهِ أَرْوَاحًا مِنْهُمْ وَلَا حَزْنَ
عَلَيْهِمْ وَأَخْفِضْ جَنَاحَكَ لِلْمُؤْمِنِينَ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
 88. janganlah sekali-kali kamu menunjukkan pandanganmu kepada kenikmatan hidup yang telah Kami berikan kepada beberapa golongan di antara mereka (orang-orang kafir itu), dan janganlah kamu bersedih hati terhadap mereka dan berendah dirilah kamu terhadap orang-orang yang beriman.

22. Q.S. an-Nahl (16): 80-81⁴⁵:

وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ بَيْوَنَكُمْ سَكَنًا وَجَعَلَ لَكُمْ مِنْ جُلُودِ

⁴⁴ Prinsip membangun interaksi sosial yang harmonis antar selasi sosial

⁴⁵ Prinsip teknologi arsitektur

الْأَنْعَمْ يُوَكَّلْ تَسْتَحِفُونَهَا يَوْمَ ضَغْبِكُمْ وَيَوْمَ إِقْامَتِكُمْ وَمِنْ
أَصْوَافِهَا وَأَوْبَارِهَا وَأَسْعَارِهَا أَثْنَا وَمَتَّعًا إِلَى حِينٍ ۖ ۚ وَاللَّهُ
خَلَقَ لَكُم مِّمَّا خَلَقَ طَنَّا وَخَلَقَ لَكُم مِّنَ الْجِبَالِ أَكْثَرًا
وَخَلَقَ لَكُم سَرَبِيلَ تَقِيمَكُمْ آخِرَ وَسَرَبِيلَ تَقِيمَكُمْ تَأْسِيْمَ
كَذَلِكَ يُتَمْ بِعْدَهُ عَلَيْكُمْ لَعْنَكُمْ تُسْلِمُونَ ۝

80. dan Allah menjadikan bagimu rumah-rumahmu sebagai tempat tinggal dan Dia menjadikan bagi kamu rumah-rumah (kemah-kemah) dari kult binatang ternak yang kamu merasa ringan (membawa)nya di waktu kamu berjalan dan waktu kamu bermukim dan (dijadikan-Nya pula) dari bulu domba, bulu onta dan bulu kambing, alat-alat rumah tangga dan perhiasan (yang kamu pakai) sampai waktu (tertentu).

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

81. dan Allah menjadikan bagimu tempat bernaung dari apa yang telah Dia ciptakan, dan Dia jadikan bagimu tempat-tempat tinggal di gunung-gunung, dan Dia jadikan bagimu pakaian yang memeliharamu dari panas dan pakaian (baju besi) yang memelihara kamu dalam peperangan. Demikianlah Allah menyempurnakan nikmat Nya atasmu agar kainu berserah diri (kepada-Nya).

Q.S. an-Naml (27): 44⁴⁶;

⁴⁶ Prinsip ilmu arsitek

فَيَلْهَا أَدْخُلِي الصَّرْحَ فَلَمَّا رَأَتْهُ حَسِبَتْهُ لُجَّةً وَكَشَفَتْ عَنْ سَاقِيهَا قَالَ إِنَّهُ صَرْحٌ مُسَرَّدٌ مِنْ قَوَارِيرٍ قَالَتْ رَبِّي إِنِّي طَلَمْتُ نَفْسِي وَأَسْلَمْتُ مَعَ سُلَيْمَانَ بَلَهُ رَبِّ الْعَالَمِينَ ﴿٢﴾

44. Dikarakan kepadanya: "Masuklah ke dalam istana". Maka tatkala Dia melihat lantai istana itu, dikiranya kolam air yang besar, dan disingkapkaninya kedua betisnya. berkatalah Sulaiman: "Sesungguhnya ia adalah istana licin terbuat dari kaca". berkatalah Balqis: "Ya Tuhanku, Sesungguhnya aku telah berbuat zalim terhadap diriku dan aku berserah diri bersama Sulaiman kepada Allah, Tuhan semesta alam".

23. Q.S.al-A'raf (7): 22⁴⁷:

فَدَلَّهُمَا بِغُرُورٍ فَلَمَّا دَأَقَا الشَّجَرَةَ يَدَتْ لَهُمَا سَوْءَهُمَا
وَظَفَقَا خَصِيفَانِ عَلَيْهِمَا مِنْ وَرَقِ الْحَنَةِ وَنَادَاهُمَا رَبُّهُمَا أَلْهَمَهُمَا عَنْ تِلْكُمَا أَلْشَجَرَةَ وَأَقْلَلْ كُلُّهُمَا إِنَّ الشَّيْطَنَ لِكُلِّهِ
عَدُوٌّ مُبِينٌ ﴿٢﴾

22. Maka syaitan membujuk keduanya (untuk memakan buah itu) dengan tipu daya. tatkala keduanya telah merasai buah kayu itu, nampaklah bagi keduanya aurat-auratnya, dan mulai lah keduanya menutupinya dengan daun-

⁴⁷ Prinsip etika dan budaya Islamia

daun surga, kemudian Tuhan mereka menyeru mereka: "Bukankah aku telah mewarang kamu berdua dari pohon kayu itu dan aku katakan kepadamu: "Sesungguhnya syaitan itu adalah musuh yang nyata bagi kamu berdua?"

Q.S.al Araf (7): 26³⁸:

تَبَّقِيْ هَادِمَ قَدْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكُمْ لِتَأْسَأَ يُوَرِّي سَوَّهٍ تَكْمِمُ وَرِيشًا
وَلِتَأْسَأَ الْتَّقْوَى ذَلِكَ حَتَّىْ ذَلِكَ مِنْ عَائِدَتِ اللَّهِ لَعْلَهُمْ
يَذَكَّرُونَ

26. Hai anak Adam³⁹, Sesungguhnya Kami telah menurunkan kepadamu pakaian untuk menutup auratmu dan pakaian indah untuk perhiasan, dan pakaian takwa⁴⁰. Itulah yang paling baik, yang demikian itu adalah sebagian dari tanda-tanda kekuasaan Allah, Mudah-mudahan mereka selalu ingat.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
24. Q.S.al-Anbiya'(21): 80⁴¹:

وَعَلَمْنَاهُ صَنْعَةَ لَبُوسِ لَصُمُّ لِتَخْصِّصُكُمْ مِنْ بَاسِكُمْ فَهُلْ
أَنْشَمْ شَكَرُونَ

80. Dan telah Kami ajarkan kepada Daud membuat baju besi untuk kamu, guna memelihara kamu dalam

³⁸ Pansipdalu tentang pembuatan pakaian takwah.

³⁹ Maksudnya halah: umat manusia

⁴⁰ Maksudnya halah: selalu bertakwa kepada Allah.

⁴¹ Pansip produksi baju pertama yang mampu melindungi jiwa manusia

peperanganmu; Maka hendaklah kamu bersyukur (kepada Allah).

25. Q.S. al-Anbiya'(21): 30³²:

أَوْلَئِكَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَقِّاً أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ﴿٢١﴾

30. Dan Apakah orang-orang yang kafir tidak mengetahui bahwasanya langit dan bumi itu keduanya dahulu adalah suatu yang padu, kemudian Kami pisahkan antara keduanya, dan dari air Kami jadikan segala sesuatu yang hidup. Maka Mengapakah mereka tiada juga beriman?

26. Q.S. an-Nur (24): 45³³:

وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ ذَائِبٍ مِّنْ مَاءٍ فِيهِمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى بَطْرِيهِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى رِجْلَيْنِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى أَرْبَعَ لَحْقَ اللَّهِ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ ﴿٤٥﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

45. Dan Allah telah menciptakan semua jenis hewan dari air, Maka sebagian dari hewan itu ada yang berjalan di atas perutnya dan sebagian berjalan dengan dua kaki sedang sebagian (yang lain) berjalan dengan empat kaki. Allah menciptakan apa yang dikehendaki-Nya, Sesungguhnya Allah Maha Kuasa atas segala sesuatu.

³² Prinsip ilmu fisika, dan *Cosmogeografi*, dan Teori Big bang

³³ Prinsip ilmu tentang air, *Biogeografi* dan *Hidrologi*

27. Q.S.an-Nahl(16): 15⁵⁴:

وَالْقَنِي فِي الْأَرْضِ رَزَقْتَ أَنْ تُحِمِّدَ بِكُمْ وَأَنْتُمْ وَسِلَامٌ
لُكْلُكُمْ تَهْتَدُونَ

15. Dan Dia menancapkan gunung-gunung di bumi supaya bumi itu tidak goncang bersama kamu, (dan Dia menciptakan) sungai-sungai dan jalan-jalan agar kamu mendapat petunjuk,

28. Q.S. al-Kahfi' (18): 8⁵⁵:

وَإِنَّا لَجَعَلْنَا مَا عَلَيْهَا صَعِيدًا حَزْرًا

8. Dan Sesungguhnya Kami benar-benar akan menjadikan (pula) apa yang di atasnya menjadi tanah rata lagi tandus.

29. Q.S.ar Rahman (55): 33⁵⁶:

يَمْعِسُرُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِنْ أَسْتَعْصِمُ إِنْ تَنْفَدُوا مِنْ أَقْطَارِ
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ فَإِنَّدُوا لَا تَنْفَدُونَ إِلَّا يُسْلِطُنَ

33. Hai jama'ah jin dan manusia, jika kamu sanggup menembus (melintasi) penjuru langit dan bumi, Maka lantaslah, kamu tidak dapat menembusnya kecuali dengan kekuatan:

⁵⁴ Prinsip Geometri, Ilustrasi, Geodesi, sejarah risiko dan lain sebagainya

⁵⁵ Prinsip Geometri dan akibat pergesekan antara posisi bumi

⁵⁶ Prinsip planetologi atau astronomi planet

30. Q.S.az-Zumar (39): 21⁵⁷;

الَّمْ قَرَأَ اللَّهُ أَنَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاوَاتِ مَا يَعْلَمُ فَسَلَكَهُ يَتَبَيَّنُ فِي
الْأَرْضِ لَمْ يَخْرُجْ بِهِ رَزْعًا مُخْتَلِفًا أَلْوَانُهُ لَمْ يَهْبِطْ فِي زَرْبَهُ
مُضْفِرًا لَمْ يَجْعَلْهُ حُطْمًا إِنْ فِي ذَلِكَ لَدُنْهُ لَا وُلْيٌ
الْأَلْيَب

21. Apakah kamu tidak memperhatikan, bahwa Sesungguhnya Allah menurunkan air dari langit, Maka diaturnya menjadi sumber-sumber air di bumi kemudian ditumbuhkan-Nya dengan air itu tanam-tanaman yang berimacam-macam warnanya, lalu menjadi kering lalu kamu melihatnya kekuning-kuningan, kemudian dijadikan-Nya hancur berderai-derai. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat pelajaran bagi orang-orang yang mempunyai akal.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

31. Q.S. ar-Ra'd (13): 12-13⁵⁸;

هُوَ الَّذِي يُرِيكُمُ الْبَرَقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَبُشِّرُكُمُ السَّحَابَ
الثَّقَالَاتِ وَسُبْحَانُ الرَّاغِدِ بِحَمْدِهِ وَالْمَلِئَكَةُ مِنْ جِيفِهِ
وَيُرِسِّلُ الصَّوَاعِقَ فَيُصِيبُ بِهَا مَنْ يَشَاءُ وَهُمْ لَا يَحْدُلُونَ فِي
اللَّهُ وَهُوَ شَدِيدُ الْحَالِ

⁵⁷ Prinsip Geomorfologi, Biogeografi, Pedologi, dan lahan sebagainya

⁵⁸ Prinsip Geolog, Geofisika, Ilmu atmosfer, teknologi listrik, dan lahan sebagainya

12. Dia-lah Tuhan yang memperlihatkan kilat kepadamu untuk menimbulkan ketakutan dan harapan, dan Dia Mengadakan awan mendung.
13. Dan guruh itu bertasbih dengan memuji Allah, (demikian pula) Para Malaikat karena takut kepada-Nya, dan Allah melepaskan halilintar, lalu menimpakannya kepada siapa yang Dia kehendaki, dan mereka berbantah-bantahan tentang Allah, dan Dia-lah Tuhan yang Maha keras siksa-Nya.

32. Q.S. Yunus (10): 5⁵⁹;

هُوَ الَّذِي جَعَلَ النُّجُومَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدْرَةً
مَنَازِلٍ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السَّيِّنَاتِ وَالْحَسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ
إِلَّا بِالْحَقِّ يُفْصِلُ الْآيَتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴿٥﴾

5. Dia-lah yang menjadikan matahari bersinar dan bulan bercampur⁶⁰ dan diciptakan Nya⁶¹ mazal-mazal-allah (tempat-tempat) bagi perjalanan bulan itu, supaya kamu mengetahui bilangan tahun dan perhitungan (waktu). Allah tidak menciptakan yang demikian itu melainkan dengan hak⁶². Dia menjelaskan tanda-tanda (kebesaran-Nya) kepada orang-orang yang mengetahui.

33. Q.S. Yasin (36): 38⁶³;

⁵⁹ Prinsip planetologi atau astronomi planet

⁶⁰ Maknudinya: Allah memperidikat semua yang diseburkan itu bukanlah dengan percuma, melainkan dengan penuh hikmah.

⁶¹ Prinsip astronomomi dan sistem penanggalan dan kalender

وَالشَّمْسُ تُخْرِي لِمُسْتَقْرِئِهَا دَالِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ ﴿٣﴾

38. Dan matahari berjalan di tempat peredaramnya. Demikianlah ketetapan yang Maha Perkasa lagi Maha mengerahui.

Q.S. Yasin (36): 40;

لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرُ وَلَا أَلَيْلٌ سَابِقُ الْهَارِ
وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبُحُونَ ﴿٤﴾

40. Tidaklah mungkin bagi matahari mendapatkan bulan dan malampun tidak dapat mendahului siang, dan masing-masing beredar pada garis edarnya.

Q.S. Nuh (71):16;

وَجَعَلَ الْقَمَرَ فِيهِ نُورًا وَجَعَلَ الشَّمْسَ سِرَاجًا
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

16. Dan Allah menciptakan padanya bulan sebagai cahaya dan menjadikan matahari sebagai pelita?

34. Q.S. al-Isra'(17):78⁶²;

أَفَمَرَّ الْعَصْلَةُ بِالْدُّلُوكِ الشَّمْسَ إِلَى عَسْقِ الْأَلَيْلِ وَقُرْآنَ الْفَجْرِ
إِنْ قُرْآنَ الْفَجْرِ كَانَ مَشْهُودًا ﴿٧٨﴾

⁶² Prinsip astronomi dan hubungannya dengan prinsip spiritual, dan Iqti ibadah

78. Dirikanlah shalat dari sesudah matahari tergelincir sampai gelap malam dan (dirikanlah pula shalat) subuh⁶⁴. Sesungguhnya shalat subuh itu disaksikan (oleh makukat).

Q.S.al-An'am(6): 96;

فَالْقَالِيلُ إِلَيْهِ الْأَصْبَاحُ وَحَقِيلَ الْأَلَيْلُ سَكَنًا وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ حُتَّىٰ
ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ أَعْلَمُ بِالْأَعْلَمِ

96. Dia menyingsingkan pagi dan menjadikan malam untuk beristirahat, dan (menjadikan) matahari dan bulan untuk perhitungan. Irlah ketentuan Allah yang Maha Perkasa lagi Maha mengetahui.

Q.S. an-Nahl (16): 12;

وَسَخَّرَ لَكُمْ أَنَّهُمْ وَالنَّهَارُ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ وَالنُّجُومُ
مَسْحَرٌ يَمْرُدُ إِنْ فِي ذَلِكَ لَا يَتَّسِعُ لِعِظَمَاتِنَا

12. Dan Dia menundukkan malam dan siang, matahari dan bulan untukmu, dan bintang-bintang itu ditundukkan (untukmu) dengan perintah-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar ada tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang memahatni (Nya),

⁶⁴ Ayat ini menerangkan waktu-waktu shalat yang lima, tergelincir matahari untuk waktu shalat Zhuhur dan Ashar, gelap malam untuk waktu Magrib dan Isya.

Q.S. al-Isra'(17): 12⁶⁴:

وَجَعَلْنَا لَيْلَ وَالنَّهَارَ إِيَّاهُنَّ فَمَحَوْنَا إِيَّاهُ الْبَلْ وَجَعَلْنَا إِيَّاهُ
النَّهَارَ مُبَصِّرَةً لِتَبَغُّوا فَضْلًا مِنْ رَبِّكُمْ وَلَتَعْمَلُوا عَدَدَ الْأَيْتَمِينَ
وَالْخَسَابَ وَكُلُّ شَيْءٍ فَصَلَّتْهُ تَفْصِيلًا ﴿١٢﴾

12. dan Kami jadikan malam dan siang sebagai dua tanda, lalu Kami hapuskan tanda malam dan Kami jadikan tanda siang itu terang, agar kamu mencari kurnia dari Tuhanmu, dan supaya kamu mengetahui bilangan tahun-tahun dan perhitungan, dan segala sesuatu telah Kami terangkan dengan jelas.

Q.S. al-Anbiya'(21): 33⁶⁵:

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ الْأَيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلُّ فِي فَلَكٍ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

33. Dan Dialah yang telah menciptakan malam dan siang, matahari dan bulan, masing-masing dari keduanya itu beredar di dalam garis edarnya.

Q.S. an-Nahl (16): 16;

وَعَلِمْتُ بِإِلَيْهِمْ هُمْ لَا يَعْلَمُونَ ﴿١٦﴾

⁶⁴ Prinsip ilmu tentang alat penglihatan dan pengaruh matahari bagi penglihatan, Prinsip ilmu tentang optik. Ibid. 77-105

⁶⁵ Prinsip ilmu tentang posisi matahari dan Prinsip ilmu tentang astronomi

16. Dan (dia ciptakan) tanda-tanda (penunjuk jalan), dan dengan bintang-bintang Itulah mereka mendapat petunjuk.

35. Q.S. al-Anbiya'(21): 69⁶⁴;

فَلَمَّا يَنْتَرُ كُوُنِي بِرْزَادَا وَسَلَّمَا عَنِ إِبْرَاهِيمَ ﷺ

69. Kami berfirman: "Hai api menjadi dinginlah, dan menjadi keselamatanlah bagi Ibrahim",

36. Q.S. al-Hajj (22): 19-20⁶⁵;

هَذٰلِئِنْ حَضَمَانِ أَخْتَصَمُوا فِي رَبِّهِمْ فَالَّذِينَ كَفَرُوا
فُطِعْتُ لَهُمْ شَيْءٌ مِّنْ نَّارٍ يُصْبَثُ مِنْ فَوْقِ رُؤْسِهِمْ الْحَمِيمُ ﷺ
يُصْهَرُ بِهِ مَا فِي نُطُوبِهِمْ وَالْحَلُوْذُ ﷺ

19. Imlah dua golongan (golongan mukmin dan golongan kafir) yang bertengkar, meteka saling bertengkar mengenai Tuhan mereka. Maka orang kafir akan dibantarkan untuk mereka pakaian-pakaian dari api neraka. Disiramkan air yang sedang mendidih ke atas kepala mereka.

20. dengan air itu dibancur luluhkan segala apa yang ada dalam perut mereka dan juga kulit (mereka).

37. Q.S.al-Baqarah (2): 17-20⁶⁶.

⁶⁴ Prinsip ilmu tentang energi api

⁶⁵ Prinsip ilmu tentang penginderaan suhu panas dan dingin. Ibyd. 141-147

⁶⁶ Prinsip ilmu tentang teknologi listrik

مِنْهُمْ كَمْثُلَ الَّذِي آتَيْتُوْقَدْ نَارًا فَلَمَّا أَضَاءَتْ مَا حَوْلَهُ^{١٦}
ذَهَبَ اللَّهُ بِنُورِهِمْ وَرَكِبُهُمْ فِي ظُلْمَتِ لَا يُتَصَرُّفُونَ ^{١٧} صُمُّ
نَّكِمْ عُمَى فِيهِمْ لَا يَرْجِعُونَ ^{١٨} أَوْ كَصَبَّ بَنْ أَلْسُنَاهُ فِيهِ
ظُلْمَتْ وَرَعْدٌ وَبَرْقٌ يَجْعَلُونَ أَصْبَعَهُمْ فِي إِذَا هُنَّ مِنَ الصَّوْعَاقِ
حَدَّرَ الْمَوْتَ وَاللَّهُ خُبِطٌ بِالْكُفَّارِ ^{١٩} يَكَادُ الْبَرْقُ يَخْطُفُ
أَبْصَرَهُمْ كُلَّمَا أَضَاءَ لَهُمْ مَسْنَوْا فِيهِ وَإِذَا أَظْلَمْ عَلَيْهِمْ قَامُوا
وَلَوْ شَاءَ اللَّهُ لَدَهَتْ بِسَعْيِهِمْ وَأَبْصَرَهُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ
شَيْءٍ قَدِيرٌ ^{٢٠}

17. Perumpamaan mereka adalah seperti orang yang menyalaikan api¹⁶. Maka setelah api itu menerangi digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id metanya. (yang dimaksud) ac.id mereka, dan membiarkan mereka dalam kegelapan, tidak dapat melihat.
18. Mereka tuli, bisu dan buta¹⁷. Maka tidaklah mereka akan kembali (ke jalan yang benar).

¹⁶ Orang-orang munafik itu tidak dapat mengambil manfaat dari petunjuk-petunjuk yang datang dari Allah, karena sifat-sifat kemunafikan yang bersemi dalam dada mereka. Kedua-dua mereka digambarkan Allah seperti dalam ayat tersebut di atas.

¹⁷ Walaupun pancaindera mereka sehat mereka dipandang tuli, bisu dan buta oleh karena tidak dapat menerima kebenaran.

19. Atau seperti (orang-orang yang ditimpa) hujan lebat dari langit disertai gelap gulita, guruh dan kilat; mereka menyumbat telinganya dengan anak jarinya, karena (mendengar suara) petir, sebab takut akan mati⁷¹, dan Allah meliputi orang-orang yang kafir⁷².
20. Hampir-hampir kilat itu menyambut penglibatan mereka. Setiap kali kilat itu menyinari mereka, mereka berjalan di bawah sinar itu, dan bila gelap menimpa mereka, mereka berhenti. Jikalau Allah menghendaki, niscaya Dia melenyapkan pendengaran dan penglibatan mereka. Sesungguhnya Allah berkuasa atas segala sesuatu.
38. QS. al-Mursalat (77): 30⁷³:

أَنْطَلِقُوا إِلَى طَلَّ ذِي ثَلَاثَ شَعْبَرٍ

30. Pergilah kamu mendapatkan naungan yang mempunyai tiga cabang⁷⁴,

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

⁷¹ Keadilan orang-orang munafik itu, ketika mendengar ayat-ayat yang mengandung peringatan, adalah seperti orang yang ditimpa hujan lebat dan petir; mereka menyumbat telinganya karena tidak sanggup mendengar peringatan-peringatan Al Quran itu.

⁷² Maksudnya pengetahuan dan kekuasaan Allah meliputi orang-orang kafir.

⁷³ Prinsip ilmu ukur (berdasarkan geometri dan lain sebagainya). Al-Suyuti, *al-Itqān fi Uḥūd al-Qur'aan*. (Bairur: Dar al-Fikr, 1979), 497, dan Muhammad Husein adz-Dzahabi, *Penyimpangan-penyimpangan dalam Penafsiran al-Qur'aan*. Penerjemah: Hamim Ilyas dan Machnum Husein. Cet.1.(Jakarta: CV.Rajawali, 1986). Terjemahan dari: al-Imrānah fi al-Muḥāfiẓah fi Tafsīr al-Qur'aan al-Karīm. Dīwāñūhā wa Dīlūhā. 113

⁷⁴ Yang dimaksud dengan naungan di sini bukanlah naungan untuk berteduh akan tetapi asap api neraka yang mempunyai tiga gejolak. Yaitu

39. QS. al-Furqan(25): 45⁷⁵;

أَلَمْ تَرِ إِلَى رَبِّكَ كَيْفَ مَنَّ الظُّلْمُ وَلَوْ شَاءَ لَعَلَّهُ سَاكِنًا ثُمَّ
جَعَلْنَا الشَّمْسَ عَلَيْهِ ذِيلًا ﴿٤٥﴾

45. Apakah kamu tidak memperhatikan (penciptaan) Tuhanmu, bagaimana Dia memanjangkan (dan memendekkan) bayang-bayang dan kalau Dia menghendaki niscaya Dia menjadikan tetap hayang-hayang itu, kemudian Kami jadikan matahari sebagai petunjuk atas bayang-bayang itu,

40. QS. Saba' (34): 10-13⁷⁶;

وَلَقَدْ هَبَّتْنَا دَأْوِيدَ مَنًا فَضْلًا يَنْجَالُ أَوْيَ مَعَهُ وَالظَّرِيرُ
وَأَلَّا لَهُ الْخَدِيدُ ﴿١٠﴾ أَنِّي أَعْمَلْنَاهُ سُبْحَانَهُ وَقَدْرَهُ فِي السَّرَّادِ
وَأَعْمَلْنَا صَلْحًا لِّيَنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ بَصِيرٌ ﴿١١﴾ وَلِسَمِيمِنَ
الرِّيحِ غَدُوهَا شَهْرٌ وَرَوَاحُهَا شَهْرٌ وَأَسْلَنَا لَهُ عَيْنَ الْقَطْرِ وَمِنْ
الْجِنِّ مَنْ يَعْمَلُ بَيْنَ يَدَيْهِ بِإِذْنِ رَبِّهِ وَمَنْ يَرْغَبُ مِنْهُمْ عَنْ
أَمْرِنَا نُذْقِهِ مِنْ عَذَابِ الْسَّعِيرِ ﴿١٢﴾ يَعْمَلُونَ لَهُ مَا يَشَاءُ مِنْ

di kanan, di kiri dan di atas ini berarti bahwa azab itu mengepung orang-orang kafir dari segala penjuru.

⁷⁵ Prinsip ilmu tentang teori pemotretan atau melengkap bayangan matahari

⁷⁶ Prinsip ilmu ketata negaraan, ilmu ekonomi, Meteorology, Klimatologi dan pengendalian angin dengan sistem Penerbangan supersonik

حَمْرَبٌ وَتَمِيزَّلٌ وَجَعَانٌ كَلْخَوَابٌ وَقُدُورٌ رَاسِتٌ أَعْمَلُوا
هَلْ دَأْوَدْ شُكْرًا وَقَلِيلٌ مِنْ عِبَادِي الْشَّكُورُ

10. Dan Sesungguhnya telah Kami berikan kepada Daud kurnia dari kami. (kami berfirman): "Hai gunung-gunung dan burung-burung, bertasbihlah berulang-ulang bersama Daud", dan Kami telah melunakkan besi untuknya,
11. (yaitu) buatlah baju besi yang besar-besar dan ukurlah anyamannya; dan kerjakanlah amalan yang salah. Sesungguhnya aku melihat apa yang kamu kerjakan.
12. Dan Kami (tundukkan) angin bagi Sulaiman, yang perjalanananya di waktu pagi sama dengan perjalanan sebulan dan perjalanananya di waktu sore sama dengan perjalanan sebulan (pula)¹⁰ dan Kami alirkan cairan tembaga baginya, dan sebahagian dari jin ada yang bekerja di hadapannya (di bayyah kekunsaannya) dekat izin TuhanNya, dan siapa yang menyimpang di antara mereka dari perintah Kami, Kami rasakan kepadanya azab neraka yang apinya menyala nyala.
13. Para jin itu membuat untuk Sulaiman apa yang dikehendakiNya dari gedung-gedung yang Tinggi dan patung-patung dan piring-piring yang (besarnya) seperti kolam dan periuk yang tetap (berada di atas tungku).

¹⁰ Maksudnya bila Sulaiman Mengadakan perjalanan dari pagi sampai tengah hari. Maka jarak yang ditempuhnya sama dengan jarak perjalanan unta yang cepat dalam sebulan, begitu pula bila ia Mengadakan perjalanan dari tengah hari sampai sore, Maka kecepatannya sama dengan perjalanan sebulan.

Bekerjalah Hai keluarga Daud untuk bersyukur (kepada Allah), dan sedikit sekali dari hamba-hambaku yang berterima kasih.

41. Q.S. Ṣād (38): 18⁷⁸:

إِنَّا سَخَّرْنَا الْجِبَالَ مَعَهُ، يُسْتَخِنُ بِالْعَشِينِ وَالْأَشْرَاقِ ﴿١٨﴾

18. Sesungguhnya Kami tundukkan gunung-gunung untuk bertasbih bersama Dia (Daud) di waktu petang dan pagi.

42. Q.S. Ṣād (38): 19⁷⁹,

وَالْطَّيْرَ مَخْشُورَةً كُلُّ لَهُ أَوْاتٍ ﴿١٩﴾

19. Dan (kami tundukkan pula) burung-burung dalam Keadaan terkumpul, masing-masingnya Amat taat kepada Allah.

43. Q.S.al Anbiya'(21): 81;⁸⁰

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
وَلَسِلِيمَنَ الْرَّجُعَ عَاصِفَةَ تَحْرِي بِأَمْرِهِ إِلَى الْأَرْضِ الَّتِي بَرَكَنَا

فِيهَا وَكُنَّا بِكُلِّ شَيْءٍ عَلَمِينَ ﴿٨١﴾

81. Dan (telah Kami tundukkan) untuk Sulaiman angin yang sangat kencang tiupannya yang berhembus dengan perintahnya ke negeri yang Kami telah memberikannya, dan adalah Kami Maha mengetahui segala sesuatu.

⁷⁸ Prinsip ilmu tentang Vulkanologi, ilmu pertambangan, dan mineralogi

⁷⁹ Prinsip zoologi dan teknologi energi burung, dan spisies satwa burung

⁸⁰ Prinsip Klimatologi, Meteorologi, Paleoklimatologi dan sebagainya

Q.S. Sad (38): 36⁸¹:

فَسَخْرَنَا لَهُ الْرِّيحُ خَرِيْبٌ بَأْمِرِهِ - وَحَاءٌ حَيْثُ أَصَابَ ﴿٣٦﴾

36. Kemudian Kami tundukkan kepadanya angin yang berhembus dengan baik menurut ke mana saja yang dikehendakNya,

Q.S. Rum (30): 46⁸²:

وَمِنْ ءَايَتِهِ أَنْ يُرْسِلَ الْرِّيحَ مُسْتَهْرِكًا وَلَذِيقَّرًا مِنْ رَحْمَتِهِ
وَلِشَجَرِيَ الْفَلْكُ بَأْمِرِهِ - وَلَتَبَغُوا مِنْ فَضْلِهِ - وَلَعَلَّكُمْ تَشَكُّرُونَ ﴿٤٦﴾

46. Dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya adalah bahwa Dia mengirimkan angin sebagai pembawa berita gembira⁸³ dan untuk merasakan kepadamu sebagian dari rahmat-Nya dan supaya kapal dapat berlayar dengan perintah-Nya⁸⁴ dan (juga) supaya kamu dapat mencari karunia-Nya; digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
makan-makan.htm karmi bersyarat!

Q.S. an-Nur (24): 43:

أَلَّذِي تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُرْجِي سَخَابًا ثُمَّ يُؤْلِفُ بَيْتَهُ ثُمَّ سَجْعَلَهُ رَكَامًا

⁸¹ Prinsip teknologi tetiga angin

⁸² Prinsip teknologi angin dan perkapalan

⁸³ Pembawa berita gembira Maknudnya: iwan yang rebah yang ditutup angin lalu menurunkan hujan, karenumya dapat dimasak dalam Allah dengan tumbuhnya biji-biji yang telah disemai dan menghilangnya tanaman-tanaman serta berubahnya tumbuhan dan sebagainya.

⁸⁴ Yaitu dengan seizin Allah dan dengan sekchendak-Nya.

فَتَرَى الْوَدْقَ سُخْرَجٌ مِّنْ خَلْلِهِ وَيُغَزِّلُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ جَيَالِ
فِيهَا مِنْ بَرَوْ فَيُصِيبُ بِهِ مَنْ يَشَاءُ وَيَضْرِبُهُ عَنْ مَنْ يَشَاءُ
يَكَادُ سَمَا بِرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَرِ ﴿٢﴾

43. tidaklah kamu melihat bahwa Allah mengarak awan, kemudian mengumpulkan antara (bagian-bagian) nya, kemudian menjadikannya bertindih-tindih, Maka kelibatanlah olchmu hujan keluar dari celah-celahnya dan Allah (juga) menurunkan (butiran-butiran) es dari langit, (yaitu) dari (gumpalan-gumpalan awan seperti) gunung-gunung, Maka dirimpakan Nya (butiran-butiran) es itu kepada siapa yang dikehendaki-Nya dan dipalingkan-Nya dari siapa yang dikehendaki-Nya. Kilauan kilat awan itu Hampir-hampir menghilangkan penglihatan.

Q.S. al-Furqan(25) 48-49⁸⁵;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

وَهُوَ الَّذِي أَرْسَلَ الْرِّيحَ بُشِّرًا بِئْرَتَ يَدَىِ رَحْمَتِهِ وَأَنْزَلَنَا
مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا ﴿٣﴾ لِتُخْرِي بِهِ بَلَدَةَ مُنْتَاثِرَاتِهِ وَنُسْقِيَهُ
مِمَّا حَلَقْنَا أَعْنَامًا وَأَنَابِيَّ كَثِيرًا ﴿٤﴾

48. Dia lah yang meniupkan angin (sebagai) pembawa kabar gembira dekat sebelum keterangan rahmat-Nya (hujan); dan Kami turunkan dari langit air yang Amat bersih,

⁸⁵ Prinsip teknologi angin, mineralogi, biogeografi, Hidrologi, dan laju sebagainya

49. Agar Kami menghidupkan dengan air itu negeri (tanah) yang mati, dan agar Kami memberi minum dengan air itu sebagian besar dari makhluk Kami, binatang-binatang ternak dan manusia yang banyak.

Q.S. al-Nraf (7), 57th;

وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيحَ بُشِّرًا بَيْنَ يَدَيِ رَحْمَتِهِ حَتَّى
إِذَا أَفْلَتْ سَحَابًا ثُقَالًا سُقْنَةً لِلَّذِي مُيَتٍ فَأَنْزَلَنَا بِهِ الْمَاءَ
فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ أَثْمَرٍ كَذَلِكَ خَرَجَ الْمُوْتَى لِعِلْكُمْ
نَذْكَرُونَ

57. Dan Dialah yang meniupkan angin sebagai pembawa berita gembira sebelum kedatangan rahmat-Nya (hujan); hingga apabila angin itu telah membawa awan mendung, Kami halau ke suatu daerah yang tandus, lalu Kami digilib.uinjkt.ac.id digijanudislyneabd.digijibMakabKeard.digilitaritasby.ac.id dengan sebab hujan itu pelbagai macam buah-buahan seperti Itulah Kami membangkitkan orang-orang yang telah mati, Mudah-mudahan kamu mengambil pelajaran.

44. Q.S.al-Baqarah (2): 164^b:

إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاحْتِلَافِ الَّيلِ وَالنَّهَارِ

⁸⁶ Prinsip Meteorologi, Klimatologi, Hydrologi, Pedologi, dan lain sebagainya.

¹⁵ Prinsip berbagai ilmu yang terbentang di atas langit, termasuk dalam bumi, meteorologi, ilmu pelayaran, ilmu perkapanan, ilmu kelautan, ilmu tentang air, angin, binatang, tumbuh-tumbuhan (botani), ilmu kristeikae dan lain sebagainya

وَالْفُلْكُ الَّتِي تَخْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ
مِنِ السَّمَاوَاتِ مِنْ مَاءٍ فَأَخْنَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْهِبَتِهِ وَقَدْ فَهَنَا مِنْ
كُلِّ ذَاتٍ وَتَصْرِيفِ الرَّبِيعِ وَالسَّحَابِ الْمُسْخَرِ بَيْنَ السَّمَاوَاتِ
وَالْأَرْضِ لَا يَسْتَطِعُ قَوْمٌ يَعْقُلُونَ ﴿٩﴾

164. Sesungguhnya dalam penciptaan langit dan bumi, silih bergantinya malam dan siang, bahtera yang berlayar di laut membawa apa yang berguna bagi manusia, dan apa yang Allah turunkan dari langit berupa air, lalu dengan air itu Dia hidupkan bumi sesudah mati (kering) ianya dan Dia sebarluaskan di bumi itu segala jenis hewan, dan pengisaran angin dan awan yang dikendalikan antara langit dan bumi; sungguh (terdapat) tanda-tanda (keesaan dan kebesaran Allah) bagi kaum yang memikirkan.

QS. al-Anbiya' (10): 99^{**}
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنِ السَّمَاوَاتِ مَاءً فَأَخْرَجَنَا بِهِ نَبَاتٍ كُلِّ
شَيْءٍ فَأَخْرَجَنَا مِنْهُ حَصِيرًا حَتَّىٰ مَنْ جَاءَ مُتَرَكِّبًا وَمِنْ
النَّخْلِ مِنْ طَلَعِهَا قَنْوَانٌ دَارِيَةٌ وَحَسْنَتِ مِنْ أَعْنَابٍ وَالرِّبَيْعُونَ
وَالرِّئَامَانُ مُشْتَهِيًّا وَغَيْرُ مُشْتَهِيٍّ أَنْظُرُوا إِلَى شَرْرِهِ إِذَا أَنْزَلْتُ
وَبَنَعْدَهُ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَا يَسْتَطِعُ قَوْمٌ يَقْوِمُونَ ﴿٩﴾

** Prinsip botani dan meteorologi

99. Dan Dialah yang menurunkan air hujan dari langit, Jalu Kami tumbuhkan dengan air itu segala macam tumbuh tumbuhan Maka Kami keluarkan dari tumbuh-tumbuhan itu tanaman yang menghijau. Kami keluarkan dari tanaman yang menghijau itu butir yang banyak; dan dari mayang korma mengurai tangkai-tangkai yang menjulai, dan kebun-kebun anggur, dan (kami keluarkan pula) zaitun dan delima yang serupa dan yang tidak serupa. perhatikanlah buahnya di waktu pohonnya berbuah dan (perhatikan pulalah) kematangannya. Sesungguhnya pada yang demikian itu ada tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi orang-orang yang beriman.

45. Q.S.al-Baqarah (2): 26⁹⁹:

﴿إِنَّ اللَّهَ لَا يَسْتَحِيٌّ أَنْ يَضْرِبَ مَثَلًا مَا بِعُوْشَةٍ فَمَا فَوْقَهَا
فَأَمَّا الظِّرْفُ إِمْسُوا فَيَعْلَمُونَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّهِمْ وَمَا الْدِينُ
كَفُورٌ فَقُولُوكَ مَا فَلَادَ اللَّهَ بِهِ إِلَّا مَثَلًا كُبِّلَ بِهِ
كَثِيرًا وَهَدَى بِهِ كَثِيرًا وَمَا يُضْلِلُ بِهِ إِلَّا الْفَاسِقِينَ ﴾

26. Sesungguhnya Allah tiada segera membuat perumpamaan berupa nyamuk atau yang lebih rendah dari itu¹⁰⁰. Adapun orang-orang yang beriman, Maka mereka

⁹⁹ Prinsip ilmu tentang nyamuk. Lihat Muhammad as-Sayyid Yusuf, dan Ahmad Durradi, *Pustaka Pengelaman al-Qur'an*, VI: 33-35

¹⁰⁰ Diwakili terutama surat Al Hajj ayat 73 yang di dalamnya Tuhan menerangkan bahwa berhala-berhala yang mereka sembah itu tidak dapat membawa ilmu. Sekalipun mereka kerjakan bersama-sama, dan turunnya

yakin bahwa perumpamaan itu benar dari Tuhan mereka, terapi mereka yang kafir mengatakan: "Apakah maksud Allah menjadikan ini untuk perumpamaan?" dengan perumpamaan itu banyak orang yang disesatkan Allah²¹, dan dengan perumpamaan itu (pula) banyak orang yang diberi-Nya petunjuk, dan tidak ada yang disesatkan Allah kecuali orang-orang yang fasik.

46. Q.S. an Nahl (16): 5-8²²:

وَالْأَنْعَمُ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دَفَّةٌ وَمَنْفَعٌ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ
وَلَكُمْ فِيهَا حِمَالٌ حِيَّتٌ تُرْتَحُونَ وَجِينٌ تُنْتَرْحُونَ
وَحَمْلٌ أَنْقَالَكُمْ إِلَى بَلَارٍ لَمْ تَكُونُوا بِلِغَيْهِ إِلَّا بِشَقِّ الْأَنْفُسِ
إِنَّ رِئَتُكُمْ لَرٌ وَفٌّ رَجِيمٌ
لَتَرَكُوْهَا وَزِيَّنَهَا وَخَلَقَ مَا لَا يَعْلَمُونَ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

5. Dan Dia telah menciptakan binatang ternak untuk kamu; padanya ada (bulu) yang menghangatkan dan berbagai-bagai manfaat, dan sebahagiannya kamu makan.

6. Dan kamu memperoleh pandangan yang indah padanya,

surat Al-Ankabut ayat 41 yang di dalamnya Tuhan menggambarkan kelelahan berhalu-berhalu yang dipadukan oleh orang-orang musyrik itu sebagai pelindung sama dengan lemahnya sarang laba-laba

²¹ Disesatkan Allah berarti bahwa orang itu sesat berhubung keingkarannya dan tidak mau memahami petunjuk-petunjuk Allah, dalam ayat ini, karena mereka itu ingkar dan tidak mau memahami apa sebabnya Allah menjadikan nyamuk sebagai perumpamaan. Maka mereka itu menjadi sesat.

²² Prinsip zoologi

ketika kamu membawanya kembali ke kandang dan ketika kamu melepaskannya ke tempat penggembalaan.

7. Dan ia memikul beban-bebanmu ke suatu negeri yang kamu tidak sanggup sampai kepadanya, melainkan dengan kesukaran-kesukaran (yang memayahikan) diri. Sesungguhnya Tuhanmu benar-benar Maha Pengasih lagi Maha Penyayang,

8. Dan (dia telah menciprakan) kuda, bagai⁶³ dan keledai, agar kamu menungganginya dan (menjadikannya) perhiasan. dan Allah menciprakan apa yang kamu tidak mengetahuinya.

47. Q.S. an-Nahl (16): 66⁶⁴;

وَإِنْ لَكُرْتُ فِي الْأَنْعَمِ لَعَرَةً سُقِيرُكُ مَمَّا فِي بُطُونِهِ مِنْ يَنِينٍ
فَرِثٌ وَدَمٌ لَبَّنَا حَالِصًا سَابِعًا لِلشَّرِبَنِ

66. Dan Sesungguhnya pada binatang ternak itu benar-benar terdapat pelajaran bagi kamu. Kami memberimu minum dari pada apa yang berada dalam perutnya (berupa) susu yang bersih antara rahi dan darah, yang mudah ditelan bagi orang-orang yang meminumnya.

48. Q.S. an-Nahl (16): 68-69⁶⁵;

وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى الْخَلِيلِ أَنِ اجْعِذِي مِنَ الْجَبَالِ بَيْوَانًا وَمِنْ

⁶³ Bagil Yaitu peraiakan kuda dengan keledai.

⁶⁴ Prinsip ilmu tentang proses air susu:

⁶⁵ Prinsip ilmu tentang lebah.

الشَّجَرٌ وَمَا يَعْرِشُونَ ﴿١٣﴾ لَمْ كُلِّيْ مِنْ كُلِّ الْمَرَاتِ فَأَسْلَكِيْ
سُبُّلَ رَبِّكَ دُلُّاً تَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا سَرَابٌ مُخْتِلٌفٌ أَلْوَانُهُ فِيهِ
شَفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لِآيَةً لِقَوْمٍ يَعْغَلُوْنَ ﴿١٤﴾

68. Dan Tuhanmu mewahyukan kepada lebah: "Buatlah sarang-sarang di bukit-bukit, di pohon-pohon kayu, dan di tempat-tempat yang dibikin manusia",

69. Kemudian makanlah dari tiap-tiap (macam) buah-buahan dan tempuhlah jalan Tuhanmu yang telah dimudahkan (bagimu). dari perut lebah itu ke luar minuman (madu) yang bermacam-macam warnanya, di dalamnya terdapat obat yang menyembuhkan bagi manusia. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda (kebesaran Tuhan) bagi orang-orang yang memikirkan.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
49. Q.S. Ankabut (29): 41⁷⁶:

مَثَلُ الَّذِينَ أَخْدُوا مِنْ دُوبَ اللَّهِ أُولَئِكَاءِ كَمْثُلِ
الْعَنَكِبُوتِ أَخْدَثَ بَيْتًاٰ وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبَيْوَتَ لَيْبَيْتٌ
الْعَنَكِبُوتُ لَوْكَانُوا يَعْلَمُوْنَ ﴿١﴾

41. Perumpamaan orang-orang yang mengambil pelindung-pelindung selain Allah adalah seperti laba-laba yang membuat rumah. dan Sesungguhnya rumah

⁷⁶ Prinsip ilmu tentang laba-laba

yang paling lemah adalah rumah laba-laba kalau mereka mengetahui.

50. Q.S. an-Naml (27): 15,16-19²⁷:

وَلَقَدْ أَتَيْنَا دَاؤِدَ وَسُلَيْمَانَ عِلْمًا وَقَالَا حَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي فَضَّلَنَا عَلَىٰ كَثِيرٍ مِّنْ عِبَادِهِ الْمُؤْمِنِينَ ۝ وَوَرَثَ سُلَيْمَانَ دَاؤِدَ ۝ وَقَالَ يَنَاهَا إِنَّا عَلِمْنَا مِنْ طَقْرِ الظَّفَرِ وَأَوْتَيْنَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ وَإِنَّ هَذَا هُوَ الْفَضْلُ الْعَظِيمُ ۝ وَحُجَّبَرَ سُلَيْمَانَ جُنُودُهُ مِنَ الْجِنِّ وَالْإِلَسِ وَالظُّرُورِ فِيهِمْ يُوزُعُونَ ۝ حَتَّىٰ إِذَا أَتَوْا عَلَىٰ وَادَّ الْمَمْلِ قَالَتْ نَمْلَةٌ يَنَاهَا الْمَمْلُ اذْخُلُوا مَسِيَّكُمْ لَا تَخْطُمْنِكُمْ سُلَيْمَانُ وَجُنُودُهُ وَهُمْ لَا يَشْعُرُونَ ۝ فَنَبَسَّمْ صَاحِحًا مِنْ قَوْلِهَا وَقَالَ رَبُّ رَبِّ اُوْزَعْنِي أَنْ أَشْكُرْ بِعِنْتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَىٰ وَلَدِيٍّ وَأَنْ أَعْمَلْ صَالِحًا ۝ تَرْضِيْهُ وَأَذْخُلِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الْصَّالِحِينَ ۝

15. Dan Sesungguhnya Kami telah memberi ilmu kepada Daud dan Sulaiman; dan keduanya mengucapkan: "Segala puji bagi Allah yang melebihkan Kami dari kebanyakan hamba-hambanya yang beriman".

²⁷ Prinsip ilmu tentang berbagai ilmu bahasa dan pengaruhnya bagi bangunan komunikasi; dan prinsip ilmu komunikasi.

16. Dan Sulaiman telah mewarisi Daud^{**}, dan Dia berkata: "Hai manusia, Kami telah diberi pengertian tentang suara burung dan Kami diberi segala sesuatu. Sesungguhnya (semua) ini benar-benar suatu kurnia yang nyata".
17. Dan diimpunkari untuk Sulaiman tentaranya dari jin, manusia dan burung lalu mereka itu diatur dengan tertib (dalam barisan).
18. Hingga apabila mereka sampai di lembah semut berkatalah seekor semut: "Hai semut-semut, masuklah ke dalam sarang-sarangmu, agar kamu tidak diunjuk oleh Sulaiman dan tentaranya, sedangkan mereka tidak menyadari";
19. Maka Dia tersenyum dengan tertawa karena (mendengar) perkaraan semut itu, dan Dia berdoa: "Ya Tuhanku berilah aku ilham untuk tetap mensyukuri nikmat mu yang telah Engkau anugerahkan kepadaku dan kepada dua orang ibu bapakku dan untuk mengerjakan amal saleh yang Engkau ridhai; dan masukkanlah aku dengan rahmat-Mu ke dalam golongan hamba-hamba-Mu yang saleh".
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
51. QS.al-Anbiya'(21): 79-81';

وَدَأْرَدَ وَسُلَيْمَنَ إِذْ حَكَمَانِ فِي الْخَرْبَ إِذْ نَفَّثَ فِيهِ عَنْهُ

الْقَوْمَ وَكُنَّا لِحُكْمِهِمْ شَهِيدِينَ فَفَهَمْنَا سُلَيْمَنَ

^{**} Maksudnya Nabi Sulaiman menggantikan kenabian dan kerajaan Nabi Daud a.s. serta mewarisi ilmu pengetahuannya dan kitab Zahur yang diturunkan kepadanya.

^{**} Prinsip ilmu hukum dan peradilan, prinsip integrasi ilmu dalam pelajaran teknik pertanian, fungsi vulkanologi dan kaitannya dengan zoologi

وَكُلًاً مَا أَتَيْنَا حُكْمًا وَعِلْمًا وَسَخَّرْنَا مَعَ دَأْوَدَ الْجِبَانَ
يُسَيْخُنَ وَالظَّيْرَ وَكُلًاً فِي لِينَ ﴿٢﴾

78. Dan (ingatlah kisah) Daud dan Sulaiman, di waktu keduanya memberikan keputusan mengenai tanaman, karena tanaman itu dirusak oleh kambing-kambing kepunyaan kaumnya, dan adalah Kami menyaksikan keputusan yang diberikan oleh mereka itu,
79. Maka Kami telah memberikan pengertian kepada Sulaiman tentang hukum (yang lebih tepat)¹⁰⁰; dan kepada masing-masing mereka telah Kami berikan Hikmah dan ilmu dan telah Kami tundukkan gunung-gunung dan burung-burung, semua bertasbih bersama Daud, dan kamilah yang melakukannya.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

¹⁰⁰ Menurut riwayat Ibnu Abbas bahwa sekelompok kambing telah merusak tanaman di waktu malam. Maka yang Empunya tanaman mengadukan hal ini kepada Nabi Daud a.s. Nabi Daud memerintahkan bahwa kambing-kambing itu harus diserahkan kepada yang Empunya tanaman sebagai ganti tanam-tanaman yang rusak, tetapi Nabi Sulaiman a.s. memerintahkan supaya kambing-kambing itu diberikan. Sementara kepada yang Empunya tanaman untuk diambil manfaatnya dan prang yang Empunya kambing dibaruskan mengganti tanaman itu dengan tanam-tanaman yang baru, apabila tanaman yang baru telah dapat diambil hasilnya, mereka yang mempunyai kambing itu boleh mengambil kambingnya kembali. Putusan Nabi Sulaiman a.s. ini adalah keputusan yang tepat.

52. Q.S. Yusuf (12): 26-28¹⁶ ;

قَالَ هُنَّ رَوَدْنِي عَنْ نَفْسِيٍّ وَتَهَدَّ شَاهِدٌ مِنْ أَهْلِهَا إِنْ
كَانَ قَمِيصُهُ قُدْ مِنْ قُبْلِ فَصَدَقَتْ وَهُوَ مِنَ الْكَاذِبِينَ ﴿٢٦﴾
وَإِنْ كَانَ قَمِيصُهُ قُدْ مِنْ ذُبْرٍ فَكَذَبَتْ وَهُوَ مِنَ الصَّادِقِينَ
﴿٢٧﴾ فَلَمَّا رَأَهَا قَمِيصَهُ قُدْ مِنْ ذُبْرٍ قَالَ إِنَّهُ مِنْ كَيْدِكُنْ
إِنْ كَيْدُكُنْ عَظِيمٌ ﴿٢٨﴾

26. Yusuf berkata: "Dia menggodaku untuk menundukkan diriku (kepadanya)", dan seorang saksi dari keluarga wanita itu memberikan kesaksianya: "Jika baju gamisnya koyak di muka, Maka wanita itu benar dan Yusuf Termasuk orang-orang yang dusta.

27. Dan jika baju gamisnya koyak di belakang, Maka wanita Itulah yang dusta, dan Yusuf Termasuk orang-orang yang benar.
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

28. Maka tatkala suami wanita itu melihat baju gamis Yusuf koyak di belakang berkatalah dia: "Sesungguhnya (kejadian) itu adalah diantara tipu daya kamu, Sesungguhnya tipu daya kamu adalah besar."

53. Q.S. Yasin (36): 65¹⁷;

¹⁶ Prinsip ilmu tentang peradilan dan pembuktian

¹⁷ Prinsip ilmu tentang peradilan dan pembuktian

الْيَوْمَ نَخْتِمُ عَلَىٰ أَفْوَاهِهِمْ وَنُكَلِّمُ أَنْفُسَهُمْ وَنَشَهِدُ أَرْجُلَهُمْ بِمَا
كَانُوا يَكْسِبُونَ ﴿٢﴾

65. Pada hari ini Kami tutup mulut mereka; dan berkatalah kepada Kami tangani mereka dan memberi kesaksianlah kaki mereka terhadap apa yang dahulu mereka usahakan.
54. Q.S. Ali Imran(3): 137¹⁰³:

قَدْ حَلَّتْ مِنْ قَبْلِكُمْ سُنُنٌ فَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ كَانَ
عِبْرَةُ الْمُكَذِّبِينَ ﴿٣﴾

137. Sesungguhnya telah berlalu sebelum kamu sunnah-sunnah Allah¹⁰⁴; karena itu berjalanlah kamu di muka bumi dan perhatikanlah bagaimana akibat orang-orang yang mendustakan (rasul-rasul).

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

فَالَّذِي لَا يَأْتِيكُمَا طَعَامٌ تُرْزَقُنَاهُ إِلَّا يَأْتِيكُمَا بِتَأْوِيلِهِ فَبَلَّ أَنْ
يَأْتِيكُمَا ذُلْكُمَا مِمَّا عَلِمْنَاهُ رَبِّيٌّ لَيْنِي تَرَكْتُ مِلْهَةً فَوَمِّ لَا
يُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَهُمْ بِالْآخِرَةِ هُمْ كُفَّارُونَ ﴿٤﴾ وَأَنْبَغَتُ مِلْهَةً

¹⁰³ Prinsip ilmu sejarah

¹⁰⁴ Yang dimaksud dengan sunnah Allah di sini ialah hukuman hukuman Allah yang berupa malapetaka, bercuram yang ditimpakan kepada orang-orang yang mendustakan rasul.

¹⁰⁵ Prinsip ilmu *ta'wil* (penafsiran) mimpi, dan metodologi penafsiran

إِبْرَاهِيمَ وَإِسْحَاقَ وَيَعْقُوبَ مَا كَارَبَ لَنَا أَنْ تُشْرِكَ
بِاللَّهِ مِنْ شَيْءٍ ذَلِكَ مِنْ فَضْلِ اللَّهِ عَلَيْنَا وَعَلَى النَّاسِ
وَلِكُنْ أَكْثَرُ النَّاسِ لَا يَشْكُرُونَ ﴿٢٣﴾

37. Yusuf berkata: "tidak disampaikan kepada kamu berdua makanan yang akan diberikan kepadamu melainkan aku telah dapat menerangkan jenis makanan itu, sebelum makanan itu sampai kepadamu. yang demikian itu adalah sebagian dari apa yang diajarkan kepadaku oleh Tuhanmu. Sesungguhnya aku telah meninggalkan agama orang-orang yang tidak beriman kepada Allah, sedang mereka ingkar kepada hari kemudian".

38. Dan aku pengikut agama bapak-bapakku Yaitu Ibrahim, Ishak dan Ya'qub. Tiadalah patut bagi Kami (para Nabi) mempersekutukan sesuatu apapun dengan Allah. yang demikian itu adalah dari karmila Allah kepada Kami dan kepada manusia (seluruhnya); tetapi kebanyakan manusia tidak mensyukuri (Nya).

56. Q.S. Yusuf (12): 55¹⁰:

قَالَ أَجْعَلْنِي عَلَىٰ خَرَابِ الْأَرْضِ إِنِّي حَفِظٌ عَلَيْهِ ﴿٢٤﴾

55. Berkata Yusuf: "Jadikanlah aku bendaharawan negara (Mesir); Sesungguhnya aku adalah orang yang pandai menjaga, lagi berpengetahuan".

¹⁰ Prinsip ilmu ekonomi

57. QS.al-Baqarah (2): 22¹⁰⁷:

الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَنَ فِرْنَشًا وَالسَّمَاءَ بَنَاءً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الْمُرْبَاتِ رِزْقًا لَكُمْ فَلَا تَجْعَلُوا لَهُ أَنْدَادًا وَإِنْتُمْ تَعْلَمُونَ ﴿٢﴾

22. Dialah yang menjadikan bumi sebagai hamparan bagiimu dan langit sebagai atap, dan Dia menurunkan air (hujan) dari langit, lalu Dia menghasilkan dengan hujan itu segala buah-buahan sebagai rezki untukmu; karena itu janganlah kamu Mengadakan sekutu-sekutu bagi Allah¹⁰⁸, Padahal kamu mengetahui.

58. QS. as-Syu'ara'(26):80¹⁰⁹:

وَإِذَا مَرِضَتْ فَهُوَ يَشْفِي فَإِنَّ

80. dan apabila aku sakit, Dialah yang menyembuhkan Aku,
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

59. QS. an-Nahl (16): 69¹¹⁰:

فَمَنْ كُلَّى مِنْ كُلِّ الْعَمَرَتِ قَاتَلَكِ شَيْلَ رَنَكَ دُلَّا خَرَجَ مِنْ
بُطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ الْوَعْدُ فِيهِ شَفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ

¹⁰⁷ Prinsip ilmu kedokteran modern yang cenderung berorientasi kepada potensi herbal. Lihat Ibid. 116

¹⁰⁸ Ialah segala sesuatu yang disembah di samping menyembah Allah seperti berhala-herala, dewa-dewa, dan sebagainya.

¹⁰⁹ Prinsip ilmu kedokteran

¹¹⁰ Prinsip ilmu tentang khasiat madu bagi kesehatan manusia

لَا يَأْتِيَ لِقَوْمٍ يَنْفَكِرُونَ

69. kemudian makanlah dari tiap-tiap (macam) buah-buahan dan tempuhlah jalan Tuhanmu yang telah dimudahkan (bagimu). dari perut lebah itu ke luar minuman (madu) yang bermacam-macam warnanya, di dalamnya terdapat obat yang menyembuhkan bagi manusia. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda (kebesaran Tuhan) bagi orang-orang yang memikirkan.

60. Q.S. al-Furqan (25): 67⁽¹¹⁾:

وَالَّذِينَ إِذَا أَنْفَقُوا لَمْ يُسْرِفُوا وَلَمْ يَقْرُبُوا وَكَانَ بَيْنَ
ذَلِكَ قَوْمًا

67. dan orang-orang yang apabila membelanjakan (harta), mereka tidak berlebihan, dan tidak (pula) kikir, dan adalah (pembelanjaan itu) di tengah-tengah antara yang demikian.

61. Q.S. al-Ahqaf (46): 4⁽¹²⁾:

فُلُنْ أَزْهَبُتْ مَا تَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ أَرْوَفْ مَاذَا خَلَقُوا مِنْ

⁽¹¹⁾ Prinsip ilmu tentang pola hidup sehat, yang melahirkan berbagai macam ilmu di bidang kedokteran. Lihat M-Suyuti, *al-Iqam fi Uloom al-Qur'an*, 497

⁽¹²⁾ Berbagai macam ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi kelangsungan hidup dan budiya manusia yang berkualitas, meskipun ia berasal dari ilmu yang pernah diwasihi dari para leluhur selama tidak menyimpang dari ajaran tauhid . Ibid.

الْأَرْضِ أُمِّ هُنْ شَرِكُ فِي السَّمَوَاتِ أَتَتُهُنَّ بِكَتِبٍ مِّنْ قَبْلِ
هَذَا أَوْ أَثْرَةً مِّنْ عِلْمٍ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴿٢٨﴾

4. Katakanlah: "Terangkanlah kepadaku tentang apa yang kamu sembah selain Allah; perlihatkan kepada-Ku Apakah yang telah mereka ciptakan dari buru ini atau Adakah mereka berserikat (dengan Allah) dalam (penciptaan) langit? bawalah kepada-Ku kitab yang sebelum (Al Quran) ini atau peninggalan dari pengetahuan (orang-orang dahulu), jika kamu adalah orang-orang yang benar"

62. Q.S. ar-Ra'd (13): 28¹¹⁰;

الَّذِينَ آمَنُوا وَتَطَهَّرُ قُلُوبُهُمْ يَذْكُرُ اللَّهَ أَلَا بِذِكْرِ اللَّهِ
تَطَهَّرُ الْفُلُوْبُ ﴿٢٩﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
28 (yaitu) orang-orang yang beriman dan hati mereka
manjadi tenteram dengan mengingat Allah. Ingatlah, hanya
dengan mengingati Allah-lah hati menjadi tenteram.

63. Q.S. al-Nahl (16): 67¹¹¹;

وَمِنْ شَرَبَتِ النَّحْلَ وَالْأَعْنَبِ تَخْدُونَ مِنْهُ سَكَراً وَرِزْقًا
حَسَنًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكَةً لِّقَوْمٍ يَعْقُلُونَ ﴿٦٧﴾

¹¹⁰ Prinsip ilmu jawa

¹¹¹ Pengetahuan tentang buah anggur

67. dan dari buah korma dan anggur, kamu buat minuman yang memabukkan dan rezki yang baik. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda (kebesaran Allah) bagi orang yang memikirkan.

64. Q.S.al-Baqarah (2): 219¹¹⁵:

* يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ قُلْ فِيهِمَا إِنْتُمْ كَيْرٌ
وَمَنْفَعٌ لِلنَّاسِ وَإِنْهُمْ مَا أَكْبَرُ مِنْ نَفْعِهِمَا وَيَسْأَلُونَكَ
مَاذَا يُنْفِقُونَ قُلِ الْعَفْوُ كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْآيَاتِ
لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ ﴿٢١٩﴾

219. mereka bertanya kepadamu tentang khamar¹¹⁶ dan judi. Katakanlah: "Pada keduanya terdapat dosa yang besar dan beberapa manfaat bagi manusia, tetapi dosa keduanya lebih besar dari manfaatnya". dan mereka bertanya kepadamu apa yang mereka nafkahkan. Katakanlah: "yang lebih dari keperluan." Demikianlah Allah menerangkan ayat-ayat-Nya kepadamu supaya kamu bersikir,

65. Q.S. an-Nisa'(4): 43¹¹⁷:

* يَقُولُونَ الَّذِينَ لَا يَمْنُوا لَا تَقْرِبُوا الصَّلَوةَ وَلَا تُنْدِرُ سُكُنَّى حَنِيفِي
تَعْلَمُوا مَا تَقُولُونَ وَلَا جُنُبًا إِلَّا عَابِرِي سَبِيلٍ حَتَّى تَعْتَسِلُوا

¹¹⁵ Prinsip ilmu tentang pengaruh minuman fermentasi

¹¹⁶ Segala minuman yang memabukkan.

¹¹⁷ Prinsip psikologis dan sosiologis dalam peribadatan

وَإِن كُنْتُمْ مَرْضَىٰ أَوْ عَلَىٰ سَفَرٍ أَوْ جَاءَ أَحَدٌ مِّنْكُمْ مِّنَ الْعَابِطِ
أَوْ لِمَسْتُمُ النِّسَاءَ فَلَمْ تَحْدُوا مَاءَ فَتَبَيَّمُوا صَعِيدًا طَيْبًا
فَامْسَحُوا بِثُوْجُوهِكُمْ وَأَيْدِيكُمْ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَفُوا غَفُورًا ﴿١٧﴾

43. Hai orang-orang yang beriman, janganlah kamu shalat, sedang kamu dalam Keadaan mabuk, sehingga kamu mengerti apa yang kamu ucapkan, (jangan pula hampiri mesjid) sedang kamu dalam Keadaan junub¹¹⁸, terkecuali sekedar berlalu saja, hingga kamu mandi dan jika kamu sakit atau sedang dalam musafir atau datang dari tempat buang air atau kamu telah menyentuh perempuan, kemudian kamu tidak mendapat air, Maka bertayammumlah kamu dengan tanah yang baik (suci); sapulah mukamu dan tanganmu. Sesungguhnya Allah Maha Pema'af lagi Maha Pengampun.

digilib.uinsby.ac.id Q8.al-Maidah(5)2011 digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

يَأَيُّهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا إِنَّمَا الْخَمْرُ وَالْمَيْسِرُ وَالْأَنْصَابُ وَالْأَرْزَلُ
رِحْسٌ مِّنْ عَمَلِ الشَّيْطَنِ فَاجْتَنِبُوهُ لَعْلَكُمْ تُفْلِحُونَ ﴿١٨﴾

90. Hai orang-orang yang beriman, Sesungguhnya (meminum) khamar, berjudi, (berkorban untuk) berhala,

¹¹⁸ Menurut sebagian ahli tafsir dalam ayat ini termuat juga larangan untuk bersembahyang bagi orang jutuh yang belum mandi.

¹¹⁹ Prinsip sosiologis dalam pembentukan hukum

mengundi nasib dengan panah¹²¹, adalah Termasuk perbuatan syaitan. Maka jauhilah perbuatan-perbuatan itu agar kamu mendapat keberuntungan.

67. Q.S.al-Maidah (5): 31¹²²;

فَبَعَثَ اللَّهُ غُرَابًا يَتْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيرِيهُ كَيْفَ يُورِي سُوءَةَ أَخْيَهُ قَالَ يَوْمَئِنِي أَعْجَزُ أَنْ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْغَرَابِ فَأُوْرِي سُوءَةَ أَخِي فَاصْبَحَ مِنَ الْمُنْدَمِينَ (٣١)

31. Kemudian Allah menyuruh sekor burung gagak menggali-gali di bumi untuk memperlihatkan kepadanya (Qabil) bagaimana seharusnya menguburkan mayat saudaranya.¹²³ berkata Qabil: "Aduhai celaka Aku, mengapa aku tidak mampu berbuat seperti burung gagak ini, lalu

¹²¹ Al-Azlaam artinya: anak panah yang belum pakai bulu. orang Arab Jashiliyah menggunakan anak panah yang belum pakai bulu untuk menentukan Apakah mereka akan melakukan suatu perbuatan atau tidak. Caranya ialah: mereka ambil tiga buah anak panah yang belum pakai bulu. setelah ditulis masing-masing. Vaitu dengan: lakukanlah, jangan lakukan, sedang yang ketiga tidak ditulis apa apa, diletakkan dalam sebuah tempat dan disimpan dalam Ka'bah. bila mereka hendak melakukan sesuatu Maka mereka meminta supaya juru kunci ka'bah mengambil sebuah anak panah itu. Terserahlah nanti Apakah mereka akan melakukan atau tidak melakukan sesuatu sesuai dengan tulisan anak panah yang diambil itu. kalau yang terambil anak panah yang tidak ada tulisannya, Maka undian dilangsung sekali lagi.

¹²² Prinsip ilmu tentang pemakaman

¹²³ Dipahami dari ayat ini bahwa manusia banyak pula mengambil pelajaran dari alam dan jangan-segan mengambil pelajaran dari yang lebih rendah tingkatan pengetahuannya.

aku dapat menguburkan mayat saudaraku ini?" karena itu jadilah Dia seorang diantara orang-orang yang menyesal.

68. Q.S. al-Kahfi' (18): 91²³;

كَذَلِكَ وَقَدْ أَحْخَطْنَا بِمَا لَدَنِيهِ حُبْرًا ﴿٩١﴾

91. Demikianlah, dan Sesungguhnya ilmu Kami meliputi segala apa yang ada padanya.

69. dan lain sebagainya

Prinsip ilmu-ilmu yang tertuang di dalam al-Qur'an, baik yang sudah mampu dikembangkan oleh manusia, maupun belum, sebenarnya dalam rangka membantu manusia mempertahankan eksistensinya sebagai *khalifah* Allah di muka bumi, selama bumi dan alam semesta masih mampu berjalan sesuai sistemnya, jika sebaliknya, yakni bila perkembangan ilmu malah menyebabkan kerusakan, maka ancaman akan terjadi, baik dari Allah, malaikat, manusia, alam dan sebagainya.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
sebagaimana ancaman dalam Q.S. Ali Imran (3): 87,

أَوْتِلِكَ جَرَائِحُهُمْ أَنَّ عَلَيْهِمْ لَعْنَةَ اللَّهِ وَالْمَلَائِكَةِ وَالنَّاسُ أَجْمَعُونَ ﴿٨٧﴾

87. mereka itu, balasannya ialah: bahwasanya la'nat Allah ditimpakan kepada mereka, (demikian pula) la'nat Para Malaikat dan manusia seluruhnya,

Karena semua yang ada dalam alam semesta berjalan sesuai sistem yang telah diciptakan Allah sesuai kадatnya sebagaimana

²³ Potensi evolusi ilmu pengetahuan sesuai perkembangan zaman dan kebutuhan

Q.S. ar-Ra'd (13): 15;

وَلَهُ يَسْجُدُ مَنِ فِي السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ طَوْعًا وَكَرْهًا وَظَلَّلُهُمْ
بِالْغُدُوِّ وَالْأَصَالِ ﴿١٥﴾

15. hanya kepada Allah-lah sujud (patuh) segala apa yang di langit dan di bumi, baik dengan kemauan sendiri ataupun terpaksa (dan sujud pula) bayang-bayangnya di waktu pagi dan petang hari.

dan Q.S. Fussilat (41): 11;

ثُمَّ أَسْتَوَى إِلَى السَّمَاوَاتِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَلِلأَرْضِ ائْتِنَا طَوْعًا
أَوْ كَرْهًا قَالَتَا أَئْتَنَا طَلَبَعِينَ ﴿١١﴾

11. kemudian Dia menuju kepada penciptaan langit dan langit itu masih merupakan asap, lalu Dia berkata kepadanya dan kepada bumi: "Datanglah kamu keduanya menurut perintah-Ku dengan suka hati atau terpaksa", keduanya menjawab: "Kami datang dengan suka hati".

Ilmu-ilmu tersebut atas dapat kita klasifikasikan menurut fungsinya bagi tugas *kekhilafahan* tersebut, antara lain;

1. Ilmu yang dibangun untuk menjaga kesejahteraan dan kesehatan fisik antara lain; ilmu kedokteran, ilmu fisika, ilmu matematika, ilmu astronomi, ilmu hukum, ilmu antropologi, ilmu sosiologi, botani, zoologi, meteorologi, geologi dan lain sebagainya
2. Ilmu yang dibangun untuk menjaga keseharian mental dan spiritual antara lain; ilmu agama, ilmu akhlak, ilmu psikologi, filsafat, logika, sejarah, dan lain sebagainya

Integralisasi keilmuan yang termuat di dalam al-Qur'an sebagaimana tersebut di atas, akan melahirkan ilmu pengetahuan yang berbasis keschatan²⁴, kesejahteraan, dan kebahagiaan bagi pemiliknya, yang membangun kreatifitas dan dinamisasi bagi para ilmuwan yang terlibat di dalamnya. Di sini ilmu pengetahuan juga akan berpotensi sebagai rahmah bagi orang-orang yang konsisten dan meyakini prinsip kebenaran dan kemanfaatannya, tetapi sebaliknya ia akan menjadi sangat beresiko bagi orang-orang yang berlaku sewenang-sewenang atau yang menyalahgunakan ilmu pengetahuan, sebagaimana Q.S. al-Isra' (17):82;

وَنَزَّلَ مِنَ الْقُرْآنِ مَا هُوَ شَفَاءٌ وَرَحْمَةٌ لِلْمُؤْمِنِينَ فَلَا يَرِيدُ
الظَّالِمِينَ إِلَّا خَسَارًا

82. dan Kami turunkan dari Al Quran suatu yang menjadi penawar dan rahmat bagi orang-orang yang beriman dan Al digilibQuinebyta tidaklah menambah kegembiraan yang digibzalinsby.ac.id selain kerugian.

Karakter ilmu pengetahuan al-Qur'an yang bersifat holistik tersebut di atas, akan melahirkan ciri-ciri dasar pandangan dunia Islam, bila diaktualisasikan dalam segenap kecanggihannya pada berbagai tingkat masyarakat dan peradaban, dan akan dihasilkan suatu infrastruktur terpadu untuk pendistribusian ilmu pengetahuan.

²⁴ Baca juga penjelasan Mahdi Ghulsyani, *Filsufat Sains menurut al-Qur'an*. Penerjemah: Agus Efendi (Bandung: Penerbit Mizan, 1993). Terjemahan dari: The Holy Qur'an and the Sciences of Nature. 49

Secara sederhana ada lima karakter ilmu pengetahuan al-Qur'an yang berkaitan langsung dengan pendistribusian dan informasinya antara lain; *istiṣlāh* (kepentingan umum), *'adl* (keadilan), *ibādah* (ibadah), *khalifah* (kekuasaan), dan *akhfirah* (masa depan), yang keseluruhannya harus diarahkan menuju dua paradigma; paradigma teoritis dan praktis, dengan pandangan holistik yang menyeluruh dan sistematis.

Al-Qur'an menempatkan 'ilm sejajar dengan 'adl; menuntut ilmu pengetahuan sama pentingnya dengan menuntut keadilan, karena pada hakikatnya 'adl merupakan keadilan distributif, maka 'ilm juga merupakan ilmu pengetahuan distributif. Yang satu merupakan sarana untuk mencapai yang lain.

Sasaran ideal pandangan al-Qur'an, yang kemudian membangun pandangan dunia Islam, adalah penegakan suatu masyarakat yang adil. Dan keadilan tidak akan dapat tercapai tanpa sarana ilmu pengetahuan distributif. Dengan kata lain, bila ilmu pengetahuan secara median dan luas dapat diperoleh oleh seluruh lapisan masyarakat, maka barulah keadilan dapat ditegakkan dalam perwujudan-perwujudan Islaminya.¹²⁵

Al-Qur'an tidak hanya mewajibkan pencarian pengetahuan, tetapi juga menghubungkannya dengan pandangan unik Islam tentang pemujaan dan pengabdian (*ibādah*). Ilmu pengetahuan dicari demi mematuhi (*ī‘āl*), dan menyenangkan (*ridda*) Allah. Hubungan tersebut memuat makna bahwa Ilmu pengetahuan tidak layak dicari dan dikembangkan, jika secara terbuka melariggar aturan-aturan

¹²⁵ Ibid

Allah sebagaimana ketentuan Q.S. al-Baqarah (2):195;

وَأَنفَقُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَلَا تُنْقِرُوا بِأَيْدِيكُمْ إِلَى أَكْتَافِكُمْ وَأَخْسِنُوا
إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ ﴿١٩٥﴾

195. dan belanjakanlah (hartा bendamu) di jalan Allah, dan janganlah kamu menjatuhkan dirimu sendiri ke dalam kebinasaan, dan berbuat baiklah, karena Sesungguhnya Allah menyukai orang-orang yang berbuat baik.

Hubungan antara kekuasaan (*khilafah*), keadilan (*'adl*), dan kepentingan umum (*isti'afah*) menjamin bahwa ilmu pengetahuan dicari dan dikembangkan untuk meningkatkan persamaan, keadilan sosial, dan nilai-nilai yang dapat mendorong kesejahteraan masyarakat dan kebudayaan Muslim sebagaimana anjuran Q.S. az-Zukhruf (43): 32;

أَنَّمَا تَعْمَلُونَ هُنَّ مُنْذَرٌ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ ﴿٣٢﴾
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّنَا وَرَفَعَنَا بَعْضَهُمْ فَوْقَ بَعْضٍ ذَرَجَتْ لَيَشْدُدْ
بَعْضَهُمْ بَعْضًا سُخْرِيًّا وَرَحِمَتْ رَبُّكَ خَرَّ مِمَّا تَحْمِلُونَ ﴿٣٢﴾

32. apakah mereka yang membagi-bagi rahmat tuhanmu? kami telah menentukan antara mereka penghidupan mereka dalam kehidupan dunia, dan kami telah meninggikan sebahagian mereka atas sebagian yang lain beberapa derajat, agar sebagian mereka dapat mempergunakan sebagian yang lain dan rahmat tuhanmu lebih baik dari apa yang mereka kumpulkan.

Ilmu pengetahuan yang telah terbangun berdasarkan kelima karakternya tersebut di atas akan melahirkan pengenalan, ketaatan, keadilan, dan kekuasaan yang secara sistemik saling terkait, merupakan aset yang harus teralokasi untuk kemanfaatan dan kepentingan umat manusia dengan mempertahankan potensi yang termuat di dalamnya dengan segala konsekuensinya di masa depan, yakni bahwa ilmu pengetahuan dicari dan dikembangkan demi keteriban dan kemakmuran alam semesta, dan menjaga harmonisasi hubungan manusia dengan lingkungannya, disamping keberhasilannya mencapai kesadaran spiritualnya, saat kini demi masa depan umat manusia dan peradabannya. Sehingga setiap aktifitas keilmuan selalu mempertimbangkan konsekuensinya, baik moral, maupun konsekuensi fisiknya bagi kelangsungan hidup dan kehidupan umat manusia yang hidup sesudahnya. Dengan kata lain, demi membagi potensi alam untuk anak-cucu sebagaimana anjuran Q.S.al-Rum (30): 38;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

فَاتَّ الْفَقِيرُ حَقَدُهُ وَالْمُسْكِنُ وَابْنُ السَّبِيلِ دِلْكُ حَمِيرٍ

لِلَّذِيْتَ يُرِيدُونَ وَجْهَ اللَّهِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ ﴿٣٨﴾

38. Maka berikanlah kepada Kerabat yang terdekat akan haknya, demikian (pula) kepada fakir miskin dan orang-orang yang dalam perjalanan¹²⁶. Itulah yang lebih baik bagi orang-

¹²⁶ Yang berhak menerima zakat falah: 1. orang fakir: orang yang Amat sengsara hidupnya, tidak mempunyai harta dan tenaga untuk memenuhi penghidupannya. 2. orang miskin: orang yang tidak cukup penghidupannya dan dalam Keadaan kekurangan. 3. Pengurus zakat: orang yang diberi tugas untuk mengumpulkan dan membagikan zakat. 4. Muallaf: orang

orang yang mencari keridhaan Allah; dan mereka Itulah orang-orang beruntung.

B. Epistemologi Al-Qur'an dalam Posisinya sebagai Pengendali dan Penyaring Pengetahuan yang Menyimpang dari Nilai-nilai Al-Qur'an

Epistemologi al-Qur'an disamping berpotensi melahirkan berbagai bidang ilmu pengetahuan, yang bercorak integratif dan holistik, yang berasaskan tauhid ia juga berperan sebagai pengendali dan penyaring pengetahuan yang menyimpang dari nilai-nilai al-Qur'an yang berasas Tauhid.

Peran tersebut berfungsi membangun prinsip ilmu pengetahuan sebagaimana penjelasan QS. al-'Alaq (96):1. adalah ilmu yang melahirkan kemaslahatan alam semesta dan isinya, atau bernilai *Rabbunnī*, bukan ilmu yang dikembangkan hanya demi ilmu pengetahuan²⁷ atau ilmu yang bebas nilai.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

kafir yang ada harapan masuk Islam dan orang yang baru masuk Islam yang imannya masih lemah. 5. memerdekaakan budak: mencakup juga untuk melepaskan Muslim yang ditawan oleh orang-orang kafir 6. orang berhutang: orang yang berhutang karena untuk kepentingan yang bukan maksat dan tidak sanggup membayarnya. Adapun orang yang berhutang untuk memelihara persatuan umat Islam dibayar hutangnya itu dengan zakat, walaupun ia mampu membayarnya. 7. pada jalan Allah (sabillah); Yaitu untuk keperluan pertahanan Islam dan kaum muslimin. di antara mufasirin ada yang berpendapat bahwa fisabilillah itu mencakup juga kepentingan-kepentingan umum seperti mendirikan sekolah, rumah sakit dan lain-lain. 8. orang yang sedang dalam perjalanan yang bukan maksat mengalami kesengsaraan dalam perjalannya.

²⁷ Jadi semboyan ilmu untuk ilmu bertentangan dengan prinsip ilmu dalam al-Qur'an

Dengan demikian setiap ilmu yang tidak ada manfaat atau yang tidak mampu mendatangkan dan mendukung kemaslahatan alam semesta dan isinya, atau bahkan sebaliknya merusak dan menghilangkan nilai-nilai kemanusian, dan peradabannya, dan hanya menghabiskan waktu, biaya, dan energi harus dihindari dan ditolak, sebagaimana ancaman Allah dalam Q.S.al-Baqarah (2): 205;

وَإِذَا تَوَلَّ سَعَىٰ فِي الْأَرْضِ لِيُفْسِدَ فِيهَا وَهُنَّكُمُ الْحَرَثُ وَالنَّتَّالُ
وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفَسَادَ

205. dan apabila ia berpaling (dari kamu), ia berjalan di bumi untuk Mengadakan kerusakan padanya, dan merusak tanam-tanaman dan binatang ternak, dan Allah tidak menyukai kebinasaan¹²⁸.

Jadi ilmu pengetahuan harus dibangun dan dikembangkan di atas dan ditujukan demi membangun kemanusiaan, kesejahteraan, kearifan dan keadilan sistem dan prinsip sosial, budaya, politik, ekonomi, pendidikan, dan hukum kemasyarakatan yang sangat menentukan masa depan umat manusia, sebagaimana tuntunan Q.S.al-Isra' (17):70;

وَلَقَدْ كَرِمَنَا بَنِي آدَمَ وَخَلَقْنَاهُمْ فِي الْأَرْضِ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنْ
الْطَّيْبِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَىٰ كَثِيرٍ مِّنْ خَلْقِنَا تَفْضِيلًا

¹²⁸ Ungkapan ini adalah ibarat dari orang-orang yang berusaha menggongangkan iman orang-orang mukmin dan selalu Mengadakan pengacauan.

70. dari Sesungguhnya telah Kami muliakan anak-anak Adam, Kami angkat mereka di daratan dan di lautan¹²⁰, Kami beri mereka rezki dari yang baik-baik dan Kami lebihkan mereka dengan kelebihan yang sempurna atas kebanyakan makhluk yang telah Kami ciptakan.

Ilmu pengetahuan juga harus mampu menggiring sikap muslim dalam pengembangan ilmu pengetahuan ke arah kebijakan yang memposisikan potensi alam sebagai penunjang kepada pelestarian keseimbangan alam semesta dan kebutuhan manusia dalam melaksanakan tugas kehalifahannya yang sekaligus sebagai pengabdiannya kepada Tuhan, bukan sebaliknya. Karena itu al-Qur'an mengingatkan dalam Q.S.Ar-Ra'd (13): 8;

اللَّهُ يَعْلَمُ مَا تَحْمِلُ كُلُّ انْثَى وَمَا تَغْيِضُ الْأَرْجَامُ وَمَا تَزَدَادُ
وَكُلُّ شَيْءٍ عِنْدَهُ بِمِقْدَارٍ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

8. Allah mengetahui apa yang dikandung oleh Setiap perempuan, dan kandungan rahim yang kurang sempurna dan yang bertambah, dan segala sesuatu pada sisi-Nya ada ukurannya.

Bawa segala fasilitas (karya Allah selain manusia) yang disediakan oleh Allah di alam semesta ini serba terbatas dan sesuai takaran atau ukurannya sebagaimana juga manusia

¹²⁰ Maksudnya: Allah memudahkan bagi anak Adam pengangkutan-pengangkutan di daratan dan di lautan untuk memperoleh penghidupan.

memiliki taqdirnya, yang mengikuti pola hukum *kosmos*. Maka manusia dalam melaksanakan tugas kehalifahannya yang sekaligus sebagai pengabdiannya kepada Tuhan harus mempertimbangkan sisi ini

Sikap tersebut akan mengendalikan sikap semena-mena setiap muslim dalam eksplorasi alam dan isinya, termasuk manusia, karena setiap kebijakannya akan melahirkan konsekuensi moral kepada Tuhan, dan alam semesta, termasuk manusia.

Peran epistemologi al-Qur'an sebagai filter pengetahuan yang berasas tauhid secara lengkap juga tertuang Q.S. al-'Alaq (96): 1-5, yang telah membangun prinsip ilmu pengetahuan di dunia Islam.

Prinsip objek ilmu pengetahuan dalam ayat tersebut meliputi segala wujud¹⁰⁰ yang bersifat materi dan segala wujud yang bersifat nonmateri¹⁰¹. Karena itu manusia dibekali potensi empat instrumen dalam pencapaiannya, yaitu; pendengar an, aneka penglihatan (mata, akal, intelektual, hati nurani), dan aneka potensi hati¹⁰², dan masing-masing potensi memiliki tanggungjawab kebenarannya sebagaimana Q.S. al-Isra' (17): 36 baik kepada Tuhan, manusia, dan alam semesta. Tanggungjawab tersebut berkaitan dengan potensi-potensi fisik manusia yang memiliki kelemahan sebagaimana penjelasan Q.S.al-An'am (6): 103, disamping penjelasan Q.S. Luqman (31): 34, tentang objek

¹⁰⁰ Q.S. al-'Alaq (96): 4

¹⁰¹ Baca penjelasan Q.S. al-Hāqqah (69): 38-39 juga Q.S. al-Nahl (16): 8

¹⁰² Baca penjelasan Q.S. al-Nahl (16): 78, dan Q.S. al-Isra'(17): 36, Q.S. al-Mulk (67): 23

pengetahuan yang tidak mampu dijangkau oleh pengetahuan manusia, baik oleh pengetahuan dengan kehadiran (*ilmu hadīth*) maupun pengetahuan dengan korespondensi (*ilmu hujūth*). Disini epistemologi al-Qur'an menentukan parameter yang bisa memetakan, apa yang mungkin dan apa yang tidak mungkin menurut bidang-bidangnya; apa yang mungkin diketahui, tetapi lebih baik tidak usah diketahui; dan apa yang sama sekali tidak mungkin diketahui.

Dengan demikian epistemologi juga bisa dijadikan sebagai penyaring atau *filter* terhadap objek-objek pengetahuan, tidak semua objek mesti dijelajahi oleh pengetahuan manusia. Ada objek-objek tertentu yang tingkat manfaatnya kecil dan madaratnya lebih besar, sehingga tidak perlu diketahui, meskipun memungkinkan diketahui. Ada juga objek yang benar-benar merupakan misteri, sehingga tidak mungkin bisa diketahui.

Prinsip tujuan ilmu pengetahuan dalam ayat tersebut adalah membangun peradaban manusia yang bernilai *nibrāni*, yakni bahwa ilmu pengetahuan dibangun dan dimanfaatkan demi melaksanakan peran *khalifatullah fi al ard* dalam rangka perbaikan nilai-nilai kemanusiaan, keadilan dan membantu demi mempermudah pelaksanaan pengabdian manusia kepada Tuhan-Nya¹³³. Jadi ilmu pengetahuan harus memiliki manfaat dan bernilai melindungi, memelihara, memberi kemudahan dan kesejahteraan bagi manusia dan alam semesta, bukan sebaliknya seperti fenomena perkembangan ilmu pengetahuan yang

¹³³Q.S. al-Alaq (96): 3. Lihat juga penjelasan M. Quraish Shihab, *Membumikan al-Qur'an: Uangai dan Peran Waliyya Dalam Kelulusan bermasyarakat*. (Bandung: Mizan 1992), 62-70

saat ini sedang kira saksikan, yaitu sebuah ilmu pengetahuan justru menjerumuskan martabat kemanusiaan ke dalam jurang kehancuran.

Prinsip lingkungan ilmu pengetahuan dalam ayat tersebut adalah manusia dan alam semesta yang mengitarinya, karena keberadaan keduanya saling bergantung. Bangunan ilmu pengetahuan tidak akan berarti tanpa dukungan dari adanya saling hubungan antara manusia dengan manusia, dan manusia dengan alam semesta. Maka ilmu pengetahuan tidak boleh saling mengorbankan hubungan keduanya, ia harus mendukung dan dibangun di atas penegakan prinsip ketuhanan, sehingga eksistensi ilmu pengetahuan berperan sebagai sarana pengontrol degradasi moral, dan pengendali serta pengawas terjadinya eksploitasi tidak bertanggungjawab terhadap manusia dan alam semesta.¹³⁴

Prinsip pengetahuan dalam ayat tersebut adalah atas nama Allah, Sang Pencipta dan Sang Pemelihara alam semesta. Yakni bahwa sebuah pengetahuan yang berpotensi menjadi ilmu pengetahuan dibangun dan dimanfaatkan demi melaksanakan peran *khalifatullah fi al-arḍ* dalam rangka perbaikan nilai-nilai kemanusiaan, keadilan dan membantu demi mempermudah pelaksanaan pengabdian manusia kepada Tuhanya¹³⁵.

Prinsip sumber pengetahuan dalam ayat tersebut adalah Tuhan, baik melalui proses ('ilm *kashy*)¹³⁶, yang membangun

¹³⁴ Q.S. al-Alaq (96): 2 , ibid

¹³⁵ Q.S. al-Alaq (96): 3, ibid

¹³⁶ Q.S. al-Alaq (96): 4-5

karakter pengetahuan korespondensi, yang bersifat relatif dan indeterministik, maupun tanpa melalui proses ('ilm laduni)⁶⁷ yang membangun karakter pengetahuan kehadiran, yang bersifat deterministik.

Ilmu pengetahuan juga harus menegaskan, bahwa potensi alam semesta dan isinya merupakan sarana penunjang bagi tugas kekhilafahan dan pengabdian manusia kepada Tuhan-Nya, bukan target atau sasaran tujuan akhir manusia; karena itu setiap muslim dituntut memperjuangkan keselamatananya, dan kesejahteraannya selama menjalankan tugas hidupnya di dunia demi masa depannya di akherat kelak, melalui berbagai aktifitas yang membangun dan meningkatkan kualitas diri dalam memerankan tugas kekhilafahan dan pengabdian kepada Tuhan-Nya

C. Epistemologi Al-Qur'an dalam Transformasi Pengetahuan yang Bernilai Qur'ani

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Ajaran Islam yang dibangun oleh kebenaran Al-Qur'an adalah merupakan ajaran atau agama transformatif dan agama dakwah, sebagaimana QS. Al Imran (3): 104;

وَلَئِنْ كُنْتُم مِّنْكُمْ أَمْمَةٌ يَذْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَنْهَا عَنِ الْمُنْكَرِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ ﴿٣﴾

Dan hendaklah ada di antara kamu sekelompok umat yang menyeru kepada kebaikan, menyuruh kepada yang ma'ruf

⁶⁷ Baca penjelasan QS. al-Kahfi (18) 65

dan mencegah dari yang munkar; merekalah orang-orang yang beruntung.

Pelahiran dan pembangunan ilmu pengetahuan di atas karakter, dan prinsipnya demi perbaikan, kesejahteraan, kemajuan, dan kemuliaan peradaban umat manusia yang bertanggungjawab atas pemakmuran alam semesta, maka manusia juga harus melakukannya satu kesepakatan dan kesepahaman mengenai fungsi dan manfaat ilmu pengetahuan. Demi tujuan tersebut, mereka dituntut untuk saling mendukung dalam perannya sebagai khalifah Allah di bumi ini sebagaimana Q.S.Ali Imran (3): 103;

وَأَغْنِصُمُوا بِحَبْلِ اللَّهِ حَمِيعًا وَلَا تَفْرُقُواْ وَإِذْكُرُواْ بِعَمَّتِ اللَّهِ
عَلَيْكُمْ إِذْ كُنْتُمْ أَعْدَاءً فَالْفَلْفَلَ بَيْنَ قُلُوبِكُمْ فَاصْبِرُمُ بِعِنْدِهِ
إِخْوَانًا وَكُنْتُمْ عَلَىٰ شَفَا حُفْرَةٍ مِّنَ النَّارِ فَانْقَذَكُمْ مِّنْهَا كَذَلِكَ
لَيَسِّنَ اللَّهُ لَكُمْ إِيمَانِهِ لَعَلَّكُمْ تَتَذَكَّرُونَ ﴿٣﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

103. dan berpeganglah kamu semuanya kepada tali (agama) Allah, dan janganlah kamu bercerai berai, dan ingatlah akan nikmat Allah kepadamu ketika kamu dahulu (masa Jahiliyah) bermusuh-musuhan. Maka Allah mempersatukan hatimu, lalu menjadilah kamu karena nikmat Allah, orang-orang yang bersaudara; dan kamu telah berada di tepi jurang neraka, lalu Allah menyelamatkan kamu dari padanya. Demikianlah Allah menerangkan ayat-ayat-Nya kepadamu, agar kamu mendapat petunjuk.

Dengan saling mendukung dan berbagi berbagai ilmu pengetahuan demi perbaikan, kesejahteraan, kemajuan, dan kemerdekaan menuju pelahiran peradaban yang tinggi, maka penugasan dalam bentuk apapun tidak akan pernah terjadi. Karena itu, upaya transformasi ilmu pengetahuan harus ditegakkan di atas karakter dan prinsip nilai-nilai Qur'ani yang memuat lima unsur tersebut di atas; yaitu *istiqārah* (kepentingan umum), *'adl* (keadilan), *ibadah* (ibadah), *khalifah* (kekuasaan), dan *akhirah* (masa depan). Dengan menerapkan kelima unsur tersebut, maka kita akan meraih janji Allah yang tertuang di dalam QS Ali Imran (3): 110;

كُنْتُمْ خَيْرَ أُمَّةٍ أَخْرَجْتَ لِلنَّاسِ تَأْمِنُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهَوْنَ عَنِ
الْمُنْكَرِ وَتَؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَلَوْمَاءِنَّ أَهْلَ الْكِتَابِ لَكَانَ خَيْرًا
لَّهُمَّ مِنْهُمُ الْمُؤْمِنُونَ وَأَكْثَرُهُمُ الْفَسِيقُونَ ﴿١١٠﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
10. kamu adalah umu yang terbaik yang dilahirkan untuk manusia, menyuruh kepada yang ma'ruf, dan mencegah dari yang munkar, dan beriman kepada Allah. Sekiranya ahli kitab beriman, tentulah itu lebih baik bagi mereka, di antara mereka ada yang beriman, dan kebanyakan mereka adalah orang-orang yang fasik.

Yakni menduduki tingkat peradaban yang berkualitas dan menjadi penentu gerak peradaban dunia.

Sejak awal perkembangan Islam, transformasi ilmu pengetahuan sebagai salah satu upaya sosialisasi terhadap berbagai temuan ilmu pengetahuan secara ideal telah

ditunjukkan oleh QS. al-Nahl (16)¹³⁸; 125;

أَذْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمُوعِظَةِ الْخَيْرَةِ وَجَدَلَهُمْ
بِالَّتِي هُنَّ أَحْسَنُ إِنَّ رَبَّكَ هُوَ أَعْلَمُ بِمَنْ ضَلَّ عَنْ سَبِيلِهِ وَهُوَ
أَعْلَمُ بِالْمُهَتَّدِينَ ﴿١٢٥﴾

125. serulah (manusia) kepada jalan Tuhan-mu dengan hikmah¹³⁹ dan pelajaran yang baik dan bantahlah mereka dengan cara yang baik. Sesungguhnya Tuhanmu Dialah yang lebih mengetahui tentang siapa yang tersesat dari jalan Nya dan Dialah yang lebih mengetahui orang-orang yang mendapat petunjuk.

Yaitu harus melalui metode hikmah (ilm *ḥiqārī*¹⁴⁰) dan metode ilmiah (ilm *baynūlī*) yang membangun nilai-nilai positif atau bernilai rabbani, dan metode dialektik yang konstruktif, mengantarkan melalui upaya integratif berbagai unsur yang menguntungkan dan membuang unsur yang merugikan atau yang merusak

¹³⁸ Tersusun Surah Makkiyah yang didalamnya memuat ayat Madaniyah (yat 126-128 / 42 s/d akhir), Surah ke 70 dari urutan turun, dan Surah ke 16 dalam mushaf Uthman. Menurut M.Qurash Shihab Surah ini menurut mayoritas ulama seharusnya Makkiyah (M. Quraish Shihab. *Tafsir al-Misbah: Pesan, Kasar dan Kerasaan al-Qur'an*. (Jakarta: Lentera Hati. 2000) VII:175,

¹³⁹ Hikmah: ialah Perkataan yang tegas dan benar yang dapat membendakkan antara yang hak dengan yang batil.

¹⁴⁰ Kepastian ilmu dengan kehadiran hampir sejajar dengan ilmu ketabuan

Karakter agama Islam yang transformatif dan sebagai agama dakwah tersebut, juga telah membangun arah bagi kelangsungan ilmu pengetahuan bagi umat manusia sebagaimana pernyataan hadis yang diriwayatkan oleh Imam Abu Daud yang bersumber dari Ibn Abbas r.a.¹⁴¹;

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم شنفون ويسمع
منكم ويسمع من سمع منكم

Rasulullah saw bersabda: "kalian semua selalu mendengarkan, dan akan ada yang mendengarkan dari kalian, dan seterusnya ada yang akan mendengarkan dari orang yang mendengarkan dari kalian"

Karena itu ilmu pengetahuan harus disebarluaskan dan harus menjadi hak bagi setiap manusia demi mengatasi problem kehidupan dan membangun peradaban yang berkualitas sebagaimana sabda Rasulullah saw yang telah diriwayatkan oleh Imam Bukhorn¹⁴², Muslim¹⁴³, dan Imam Ahmad ibn Hanbal¹⁴⁴.

عَنْ أَبِي مُوسَىٰ عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ مِنْ
مَا يَعْتَنِي اللَّهُ بِهِ مِنَ الْهُدَىٰ وَالْعِلْمِ كَمْثُلَ الْغَيْثِ الْكَثِيرِ
أَصَابَ أَرْضًا فَكَانَ مِنْهَا نَقْيَةٌ قَبْلَتِ الْمَاءَ فَانْبَثَتِ الْكَوَافِرُ

¹⁴¹ Sunan Abu Daud No. 3174. Hadis berkualitas marfu'.

¹⁴² Shahih Bukhari No.77 bab Ilmu

¹⁴³ Shahih Muslim No. 4232

¹⁴⁴ Imam Ahmad dalam Musnadnya No. 18752

والعَشْبُ الْكَثِيرُ وَكَانَتْ مِنْهَا أَجَادِيبٌ أَمْسَكَتِ النَّمَاءَ فَنَفَعَ
اللَّهُ بِهَا النَّاسُ فَشَرَبُوا وَسَقَوْا وَزَرَعُوا وَأَصَابَتْ مِنْهَا
طَائِفَةٌ أُخْرَى هِيَ إِنَّمَا هِيَ قِيعَانٌ لَا تُمْسِكُ نَمَاءً وَلَا تُبْتَ كُلًا
فَذَلِكَ مُثْلُ مَنْ فَهَمَ فِي دِينِ اللَّهِ وَنَفْعَهُ مَا يَعْتَنِي اللَّهُ بِهِ
فَعْلَمَ وَعْلَمَ وَمُثْلُ مَنْ لَمْ يُرْفَعْ بِذَلِكَ رَأْسًا وَلَمْ يَقْبَلْ هَذِي
اللَّهُ الَّذِي أَرْسَلْتَ بِهِ

Hadis bersumber dari Abi Musa, ia bersumber dari sabda Nabi saw. "perumpamaan apa yang diutuskan oleh Allah kepadaku yakni petunjuk dan ilmu adalah seperti air hujan yang lebat yang menggenangi tanah. Dari tanah itu ada yang gembur yang dapat menerima air, lalu tumbuhlah rerumputan yang lebat. Darinya ada yang keras dapat menahan air, dan dengannya Allah memberi kemanfaatan kepada manusia lalu mereka minum, menyiram, dan bertani. Air hujan itu juga menggenangi tanah yang licin, yang tidak dapat menahan air dan tidak dapat menumbuhkan rerumputan. Demikian ita perumpamaan orang yang mendalam tentang agama Allah dan apa yang diutuskan kepadaku bermanfaat baginya. Ia berilmu dan mendistribusikannya (mentransformasikannya), dan perumpamaan orang yang tidak menghiraukan hal itu, dan ia tidak mau menerima petunjuk Allah yang dirisalahkan kepadaku"

Dengan demikian, maka ilmu pengetahuan harus bisa menjadi hak milik dan bermanfaat bagi semua individu dan komunitas manusia dalam memenuhi kebutuhannya selama menjalankan tugas kehidupanya di dunia menuju akherat.

Di sini epistemologi al-Qur'an harus mampu menentukan bagaimana jalan yang terbaik bagi orang-orang muslim untuk memandang realitas dan membentuk serta mengembangkan suatu masyarakat yang adil, sejahtera dan sehat. Ilmu pengetahuan adalah juga perekat yang mengikat masyarakat muslim dengan lingkungannya, dan dengan demikian memberi Islam suatu bentuk yang dinamis dan hidup. Karena itu ia harus diposisikan sebagai konsep, dan landasan tegaknya pondasi-pondasi peradaban muslim, dan bahwa ilmu pengetahuan adalah suatu 'nilai' yang mencakup keseluruhannya.¹⁴⁵

Dengan demikian, maka konsep ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an bukanlah suatu gagasan yang terbatas, elitis, dan dikotomis. Karena itu ia berpotensi menjadi ilmu pengetahuan distributif: ia bukanlah monopoli individu, kelompok, kelas, atau jenis kelamin tertentu; ia bukanlah kewajiban hanya bagi sejumlah orang, sehingga mayoritas manusia seluruh dunia kewajibannya ini tidaklah terbatas pada suatu bidang disiplin tertentu, tetapi ia mencakup semua dimensi pengetahuan manusia (*human awareness*) dan seluruh spektrum fenomena-fenomena alamiah.¹⁴⁶

¹⁴⁵ Ziauddin Sardar. *Masa Depan Islam*. Penerjemah: Rahmani Astuti cet. 1. (Bandung: Penerbit Mizan: 1987). Terjemahan dari *Islamic Futures: The Shape of Ideas to Come*, 85.

¹⁴⁶ Ziauddin Sardar. *Tantangan Dunia Islam Abad 21 Menghadapi Informasi*. Penerjemah: A.E. Priyono dan Ilyas Hasan cet. V. (Bandung: Penerbit Mizan, 1992). Terjemahan dari *Information and the Muslim World A strategy for the Twenty-first Century*, 39.

Karena itu maka transformasi ilmu pengetahuan merupakan bagian dari aktifitas amar ma'ruf nahi munkar dalam rangka sosialisasi fungsi ilmu pengetahuan sebagai raihan bagi alam semesta. Dari prinsip ini, maka ia tidak boleh mempersulit pihak yang ingin memiliki, tetapi justru harus memberi dorongan ke arahnya. Ia tidak boleh bersifat eksklusif, karena itu ia harus bersifat inklusif

Disini yang harus berperan aktif adalah para pencari dan para ilmuwan. Maka untuk peran ini seorang ilmuwan harus memahami posisinya dalam upaya transformasi ilmu pemgetahuan. Dalam hal ini seorang ilmuwan muslim setidaknya harus menyadari eksistensi dan tanggungjawabnya melalui penjelasan ayat-ayat al-Qur'an

1. Ilmuwan Menurut al-Qur'an

Ilmuwan menurut al-Qur'an dapat dikaji dari;

- a. QS. an-Nisa'(4): 162;

لَكُنْ لَّذِكُنْ وَمَا أَنْزَلَ مِنْ قَبْلِكَ وَالْقَوْمُونَ الظَّالِمُونَ وَالْمُؤْتَوْرُونَ
إِلَيْكَ وَمَا أَنْزَلَ مِنْ قَبْلِكَ وَالْقَوْمُونَ الظَّالِمُونَ وَالْمُؤْتَوْرُونَ
الْأَرْكَوَةُ وَالْقَوْمُونَ بِاللَّهِ وَالْمُؤْمِنُ الْأَخْرُ أُولَئِكَ مَسْئُوتُهُمْ أُخْرًا

عَظِيمًا

162. tetapi orang-orang yang mendalam ilmunya di antara mereka dan orang-orang mukmin, mereka beriman kepada apa yang telah diturunkan kepadamu (Al Quran), dan apa yang telah diturunkan sebelumnya dan orang-orang yang mendirikan shalat, menuunaikan zakat, dan yang beriman

kepada Allah dan hari kemudian. orang-orang Itulah yang akan Kami berikan kepada mereka pahala yang besar.

b. QS. Ali Imran (3):7;

هُوَ الَّذِي أَنزَلَ عَلَيْكَ الْكِتَابَ مِنْهُ إِيتَّ مُحَكَّمٌ هُنَّ أُمُّ الْكِتَابِ وَأُخْرُ مُشَتَّهٍ فَإِمَّا الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ رَيْغُ فَيَتَّبِعُونَ مَا تَشَبَّهُ بِهِ أَبْتِغَاهُ الْفَتْنَةُ وَأَبْتِغَاهُ تَأْوِيلُهُ وَمَا يَعْلَمُ تَأْوِيلُهُ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّجُسُونَ فِي الْعِلْمِ يَقُولُونَ إِمَّا يَهُ كُلُّ مَنْ عَنِّدَ رِبِّنَا وَمَا يَذَكِّرُ إِلَّا أُولُوا الْأَلْبَابِ

7. Dia-lah yang menurunkan Al kitab (Al Quran) kepada kamu di antara (isi) nya ada ayat-ayat yang muhkamaat¹⁴⁷, Itulah pokok-pokok isi Al qur'an dan yang lain (ayat-ayat) mutasyabihaat¹⁴⁸. Adapun orang-orang yang dalam harinya condong kepada kesesatan, Maka mereka mengikuti digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id sebahagian ayat-ayat yang mutasyabihaat daripadanya untuk menimbulkan fitnah untuk mencari-cari ta'wilnya, Padahal tidak ada yang mengetahui tu'wilnya melainkan Allah. dan orang-orang yang mendalam ilmunya berkata.

¹⁴⁷ Ayat yang muhkamaat ialah ayat-ayat yang tegas dan tegas maksudnya, dapat dipahami dengan mudah.

¹⁴⁸ Termasuk dalam pengertian ayat-ayat mutasyabihaat: ayat-ayat yang mengandung beberapa pengertian dan tidak dapat ditentukan arti mana yang dimaksud kecuali sesudah diselidiki secara mendalam; atau ayat-ayat yang pengertiannya hanya Allah yang mengetahui seperti ayat-ayat yang berhubungan dengan yang ghrib-ghrib misalnya ayat-ayat yang mengenai hari kiamat, surga, neraka dan lain-lain.

"Kami beriman kepada ayat-ayat yang mutasyabbihaat, semuanya itu dari sisi Tuhan kami." dan tidak dapat mengambil pelajaran (daripadanya) melainkan orang-orang yang berakal.

c. Q.S. Ali Imran (3):18;

شَهَدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَأَنَّمَا الْعِلْمَ قَاتِلًا
بِالْقِنْطَرَةِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ ﴿٣﴾

18. Allah menyatakan bahwasanya tidak ada Tuhan melainkan Dia (yang berhak disembah), yang menegakkan keadilan. Para Malaikat dan orang-orang yang berilmu¹⁴⁹ (juga menyatakan yang demikian ini). tak ada Tuhan melainkan Dia (yang berhak disembah), yang Maha Perkasa lagi Maha Bijaksana.

d. Q.S. Ali Imran (3): 190-195;

الْعَصْمَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَآخْتَافِ النَّارِ وَالنَّارِ
لَا يَسْتَرُ لَا فَلِي الْأَنْبَابِ ﴿٣﴾ الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيمًا وَقُعُودًا
وَعَلَى جُنُوبِهِمْ وَيَسْتَكْعِرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا
مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلَأً سُتْحَنَكَ فَقَنَا عَذَابَ النَّارِ ﴿٤﴾ رَبَّنَا
إِنَّكَ مَنْ تُدْخِلُ النَّارَ فَقَدْ أَخْرَقْتَهُ وَمَا لِلظَّالِمِينَ مِنْ أَنصَارٍ
رَبَّنَا إِنَّا سَمِعْنَا مُنَادِيًّا يُنَادِي لِلْإِيمَانِ أَنْ هَمْنَا

¹⁴⁹ Ayat ini untuk menjelaskan marjabat orang-orang berilmu.

بِرِّئْكُمْ فَنَامَنَا رَبَّنَا فَاغْفِرْ لَنَا ذُنُوبَنَا وَكَفِرْ عَنْ سَيِّئَاتِنَا
 وَتَوَفَّنَا مَعَ الْأَئْزَارِ ﴿٢﴾ رَبَّنَا وَهُدَيْنَا مَا وَعَدْنَا عَلَى رُسُلِكَ
 وَلَا تُخْزِنَا يَوْمَ الْقِيَمَةِ إِنَّكَ لَا تُخْلِفُ الْمِيعَادَ ﴿٣﴾ فَاسْتَجَابَ
 لَهُمْ رَبُّهُمْ أَنِّي لَا أُضِيقُ عَمَلَ مَنْكُمْ مِنْ ذَكَرٍ أَوْ أُنْثَى
 بِعَصْكُمْ مِنْ بَعْضٍ فَالَّذِينَ هاجَرُوا وَأَخْرَجُوا مِنْ دِيْرِهِمْ
 وَأَوْدُوا فِي سَيْلٍ وَقُتِلُوا وَقُتِلُوا لِأَكْفَارَنَّ عَنْهُمْ سَيِّئَاتِهِمْ
 وَلَا دُخْلَنَّهُمْ حَسْنَتِ تَحْرِي مِنْ تَحْبَّهَا الْأَنْهَرُ تَوَابًا مِنْ عِنْدِ اللَّهِ
 وَاللَّهُ عِنْدَهُ حُسْنُ الْوَابِ ﴿٤﴾

190. Sesungguhnya dalam penciptaan langit dan bumi,
 dan silih bergantinya malam dan siang terdapat tanda-tanda bagi orang-orang yang berakal.
digilib.uinsby.ac.id/digilib/uinsby.ac.id/digilib/uinsby.ac.id

191. (yaitu) orang-orang yang mengingat Allah sambil
 berdiri atau duduk atau dalam keadaan berbaring dan
 mereka memikirkan tentang penciptaan langit dan bumi
 (seraya berkata): "Ya Tuhan Kami, Tiadalah Engkau
 menciptakan ini dengan sia-sia, Maha suci Engkau, Maka
 peliharalah Kami dari siksa neraka.

192. Ya Tuhan Kami, Sesungguhnya Barangsiapa yang
 Engkau masukkan ke dalam neraka, Maka sungguh telah
 Engkau hinakan ia, dan tidak ada bagi orang-orang yang
 zalim seorang penolongpun.

193. Ya Tuhan Kami, Sesungguhnya Kami mendengar (seruan) yang menyeru kepada iman, (yaitu): "Berimanlah kamu kepada Tuhanmu", Maka Kamipun beriman. Ya Tuhan Kami, ampunilah bagi Kami dosa-dosa Kami dan hapuskanlah dari Kami kesalahan-kesalahan Kami, dan wafatkanlah Kami beserta orang-orang yang banyak berbakti.
194. Ya Tuhan Kami, berilah Kami apa yang telah Engkau janjikan kepada Kami dengan perantaraan Rasul-rasul Engkau, dan janganlah Engkau hinakan Kami di hari kiamat. Sesungguhnya Engkau tidak menyalahi janji."
195. Maka Tuhan mereka memperkenankan permohonannya (dengan berfirman): "Sesungguhnya aku tidak menyia nyiakari amal orang-orang yang beramal di antara kamu, baik laki-laki atau perempuan, (karena) sebagian kamu adalah turunan dari sebagian yang lain¹⁵⁰. Maka orang-orang yang berhijrah, yang diusir dari kampung halamannya, yang disakiti pada jalan Ku, yang berperang dan yang dibunuh, pastilah akan Ku-hapuskan kesalahan-kesalahan mereka dan pastilah aku masukkan mereka ke dalam surga yang mengalir sungai-sungai di bawahnya, sebagai pahala di sisi Allah, dan Allah pada sisi-Nya pahala yang baik."

¹⁵⁰ Maksudnya sebagaimana laki-laki berasal dari laki-laki dan perempuan. Maka demikian pula halnya perempuan berasal dari laki-laki dan perempuan. Kedua-duanya sama-sama manusia, tak ada kelebihan yang satu dari yang lain tentang penilaian umum dan amadnya.

e. Q.S. Yunus (10):5;

هُوَ الَّذِي جَعَلَ النَّفْسَ ضَيْاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ
مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ الْيَتَمَّينَ وَالْجِنَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِيلًا
إِلَّا بِالْحَقِّ يُفْصِلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ ﴿٥﴾

5. Dia-lah yang menjadikan matahari bersinar dan bulan bercahaya dan ditetapkan-Nya manzilah-manzilah (tempat-tempat) bagi perjalanan bulan itu, supaya kamu mengetahui bilangan tahun dan perhitungan (waktu). Allah tidak menciptakan yang demikian itu melainkan dengan hak⁵¹. Dia menjelaskan tanda-tanda (kebesaran-Nya) kepada orang-orang yang mengetahui.

f. Q.S. an-Nahl (16): 27;

أَئُرِبَّ يَوْمَ الْقِيَمَةِ مُخْرِبِهِمْ وَيَقُولُ أَيْنَ شَرِكَاءِ الدِّينِ كُنْتُمْ

مُشْتَقِرِينَ فِيهِ قَالَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ إِنَّ الْخَيْرَ إِلَيْهِمْ
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

وَالْأَسْوَءُ عَلَى الْكُفَّارِينَ ﴿٢٧﴾

27. kemudian Allah menghinakan mereka di hari kiamat, dan berfirman: "Di manakah sekutu-sekutu-Ku itu (yang karena membelaunya) kamu selalu memusuhi mereka (nabi-nabi dan orang-orang mukmin)?" berkatalah orang-orang yang telah diberi ilmu:⁵² "Sesungguhnya kehinaan dan

⁵¹ Maksudnya: Allah menjadikan semua yang disebutkan itu bukanlah dengan percuma, melainkan dengan penuh hikmah.

⁵² Yang dimaksud dengan orang-orang yang diberi ilmu Ialah: Para malaikat, nabi-nabi dan orang-orang mukmin.

azab hari ini ditimpakan atas orang-orang yang kafir",

g. Q.S. al-Isra'(17): 107;

فُلِّئَ مَنْتُوا بِهِ أَوْ لَا تُؤْمِنُوا إِنَّ الَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ مِنْ قَبْلِهِ
إِذَا يُتْلَى عَلَيْهِمْ بَحْرُونَ لِلأَدْقَانِ سُجَّدًا

107. Katakanlah: "Berimanlah kamu kepadanya atau tidak usah beriman (sama saja bagi Allah). Sesungguhnya orang-orang yang diberi pengetahuan sebelumnya apabila Al Quran dibacakan kepada mereka, mereka menyungkur atas muka mereka sambil bersujud,

h. Q.S. al-Hajj (22): 54;

وَلَيَعْلَمَ الَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ أَنَّهُ الْحَقُّ مِنْ رَبِّكَ فَلَمْ يُؤْمِنُوا بِهِ
فَسُخِّنَتْ لَهُرْ قُلُوبُهُمْ وَإِنَّ اللَّهَ لِهَادِ الَّذِينَ آمَنُوا إِلَى صِرَاطِ

مُسْتَقِيمٍ

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

54. dan agar orang-orang yang telah diberi ilmu, meyakini bahwasanya Al Quran Itulah yang hak dari Tuhan-mu lalu mereka beriman dan tunduk hati mereka kepadanya dan Sesungguhnya Allah adalah pemberi petunjuk bagi orang-orang yang beriman kepada jalan yang lurus.

i. Q.S. ar-Rum (30): 22;

وَمَنْ هُا يَتَّبِعْ حَلْقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَخْتَافِ الْبَسَمَاتِ كُمْ
وَأَلْوَانَكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَا يَتَّبِعُ لِتَعْلِمِينَ

22. dan di antara tanda-tanda kekuasaan-Nya ialah menciptakan langit dan bumi dan berlain-lainan bahasamu dan warna kulitmu. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda bagi orang-orang yang mengetahui.

j. Q.S. ar-Rum (30): 56;

وَقَالَ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ وَالْأَيْمَنَ لَقَدْ لَبَثْتُمْ فِي كِتَابِ اللَّهِ إِلَى يَوْمٍ
الْبَعْثِ فَهَذَا يَوْمُ الْبَعْثِ وَلِكُنْكُمْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴿٥٦﴾

56. dan berkata orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan dan keimanan (kepada orang-orang yang kafir): "Sesungguhnya kamu telah herdiam (dalam kubur) memurut ketetapan Allah, sampai hari berbangkit; Maka Inilah hari berbangkit itu akan tetapi kamu selalu tidak meyakini(nya)."

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
al-ibab¹⁵³. Ilmuwan menurut al-Qur'an memiliki tiga karakter utama antara lain;¹⁵⁴ selalu aktif *ber-tadhakkur*, ber-tafakkur, dan ber-syukur. Karakter tersebut dicapai karena mereka selalu mengaktifkan daya pendengaran mereka, disamping upaya pembersihan jiwa yang selalu mereka lakukan¹⁵⁵.

Ber-tadhakkur dalam arti; bahwa seorang ilmuwan selalu berupaya melakukan pendengaran, pengkajian,

¹⁵³ al-Qur'an menyebutnya sebanyak 16 kali sebagai salah satu ciri ilmuwan

¹⁵⁴ Q.S. Ali Imran (3): 190-195

¹⁵⁵ Q.S. az-Zumar (39): 17-18

penelitian, pembacaan, perjalanan, dan perenungan terhadap makna yang tertuang di dalam al-Qur'an, juga berbagai fenomena alam, dan fenomena kehidupan di sekitarnya.

Ber-tafakkur dalam arti; bahwa seorang ilmuwan selalu berupaya melakukan aktifitas intelektual yang melahirkan ilmu pengetahuan yang dapat dimanfaatkan sebagai referensi dan solusi bagi segala problem fenomena alam, dan probem kehidupan manusia dan lingkungannya

Ber-syukur dalam arti; bahwa seorang ilmuwan selalu berupaya merefleksikan buah atau produk tazakkur, dan tafakkurnya demi kepentingan umat manusia dan lingkungannya (alam semesta) dalam melaksanakan tugas kekhilafahan dan pengabdiannya kepada Tuhan

Predikat tersebut membangun sikap *kbusyyab* (takut hanya kepada Allah)¹⁵⁶, *istislam* (berserah diri hanya kepada Allah)¹⁵⁷, *infitah* (sikap terbuka)¹⁵⁸, dan *insaniyah* (humanis)¹⁵⁹, karena itu ilmuwan dapat juga dikategorikan sebagai *mu'alim*¹⁶⁰, yakni penerus peran Rasul Allah¹⁶¹ dalam

¹⁵⁶ Baca Q.S. Ali Imran (3):7, Q.S. Ibin Hüm (14):52, Q.S. az-Zumar(39): 9;

¹⁵⁷ Baca Q.S. Yunus (10) : 6, Q.S. an-Nahl (16): 14, 15, Q.S. al-Jathiyyah (45): 3,4,12, 20, Q.S. ar-Rum (30):37, Q.S. al-Ankabut (29): 51

¹⁵⁸ Dalam arti kesedian memberi dan menerima ilmu pengetahuan dari dan untuk siapapun, teripap mempertimbangkan usia, lokasi, dan jenis kelamin, Baca juga Q.S. al-Hujurat (49): 13, Q.S. az-Zumar (39): 18,

¹⁵⁹ Dalam arti mengabdikan hasil pengetahuan untuk kemanusiaan tanpa membedakan agama, ras, maupun bangsa. Baca juga Q.S. al-Maq (96) 1-5, Q.S. al-Qasas (8): 80.

¹⁶⁰ Baca juga Ghafur, Waryono A. 2005. *Tafsir Sosial, Mewadibuskan Teks dengan Konteksi*. Yogyakarta: Penerbit al-SAQ Press 120

¹⁶¹ Baca Q.S. an-Nisa'(4): 59

posisinya memahami, menerjemahkan, mengaktualkan, dan mensosialisasikan fungsi al-Qur'an dan pesan-pesan Allah yang tertuang di dalamnya¹⁶², pengambil kebijakan, dan memberi solusi bagi segala persoalan kehidupan bagi umat manusia dan lingkungannya¹⁶³.

Dengan demikian ilmuwan menurut al-Qur'an adalah subjek ilmu pengetahuan yang memanfaatkan berbagai potensi dan fungsi ilmu pengetahuan secara holistik, integratif, dan komprehensif terhadap berbagai metode, sistem, dan potensi ilmu pengetahuan yang dimiliki, mulai dari potensi pendengaran, *abṣar* (mata, ingatan, nalar, intelektual, hati nurani) dalam makna fisik dan spiritualnya, maupun *al-idāh* (berbagai kondisi psikis dan spiritual), yang melahirkan sikap *khuṣyūḥ* (takut hanya kepada Allah), *taṣlīl* (berserah diri hanya kepada Allah), *bifitāḥ* (sikap terbuka), dan insaniyah (humanis), responsif dan produktif dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

2. Tanggung Jawab Ilmuwan Menurut al-Qur'an

Al-Qur'an memposisikan ilmuwan sebagai pewaris para Nabi Allah¹⁶⁴, atau oleh al-Qur'an disebut sebagai ulu al-Amr, yang menyandang tiga karakter utama;¹⁶⁵ yaitu selalu aktif ber-tadhakkur, ber-tafakkur, dan ber-syukur. Karena itu seorang ilmuwan memiliki tanggungjawab antara lain;

¹⁶² Baca Q.S. Ṣad (38): 29

¹⁶³ Baca Q.S. al-Baqarah (2): 213

¹⁶⁴ Hadis Riwayat Abu Da'ud, Tirmidhi, Ibn Majah, dan Imam Ahmad. Hadis berkualitas *marfu'*

¹⁶⁵ Berdasarkan penjelasan Q.S. Ali Imran (3): 190-195

- a. Selalu aktif mendengar, membaca, menela'ah, mengkaji, meneliti ayat-ayat al-Qur'an, fenomena alam, dan fenomena kehidupan, untuk dipahami dalam proyeksi pengamalan, penjabaran, aktualisasi dan sosialisasi nilai-nilai yang tertuang di dalam al-Qur'an dan al-Sunnah, untuk meraih ilmu, pencerahan, petunjuk, bimbingan, solusi demi kepentingan dan perbaikan peradaban ummat manusia dan sekitarnya
- b. Selalu berupaya mengamalkan, menjabarkan, mengaktualisasikan, dan mensosialisasikan nilai-nilai yang tertuang dari dalam al-Qur'an dan al-Sunnah kedalam setiap aktifitasnya, demi merespon berbagai fenomena alam, dan fenomena kehidupan yang terus berkembang
- c. Selalu aktif memberikan respon terhadap berbagai gejala sosial dan perkembangannya sesuai pemahaman, perumusan, dan nilai-nilai yang tertuang di dalam ilmu pengerahan yang tergali dari al-Qur'an dan al-Sunnah.
- d. Selalu aktif menyumbangkan hasil kajiannya demi memperbaiki peradaban ummat manusia dan lingkungannya dan demi memberikan solusi bagi problem kehidupan yang dialami oleh ummat manusia dan lingkungannya
- e. Selalu aktif memberikan contoh penerapan, pelaksanaan dan sosialisasi bagi rumusan yang telah dihasilkan dari kajiannya terhadap al-Qur'an dan al-Sunnah

Tanggungjawab tersebut sebagai akibat dari sikap *khasyyah* (takut hanya kepada Allah), *istisfam* (berserah diri

hanya kepada Allah), *injilâb* (sikap terbuka), dan *insanîyah* (humanis). Karena itu hal ini berpotensi melahirkan kreatifitas dan dinamisasi dalam proses pelahiran, pengembangan, dan penyebaran ilmu pengetahuan demi membangun, merespon, dan mengatasi berbagai fenomena alam, dan fenomena kehidupan yang selalu bergerak.

Disini peran ilmuwan sebagai pencipta, penggerak, pengatur, pengendali, pemasok, pemberi, dan penyebar informasi sangat menentukan arah kebijakan dan manfaat ilmu pengetahuan bagi manusia dan lingkungannya. Karena itu setiap ilmuwan harus membangun dan menformulasikan ilmu pengetahuan berdasarkan prinsip, karakter, dan manfaat ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an tersebut di atas.

Ilmu pengetahuan yang dibangun harus bertujuan membangun peradaban manusia yang bernilai *rabbâni*, yakni ilmu pengetahuan harus memiliki manfaat dan bernilai melindungi, memelihara, memberi kemudahan dan kesejahteraan bagi manusia dan alam semesta. Karena itu setiap ilmuwan harus menyadari bahwa ilmu pengetahuan yang dibangun pada hakikatnya bersumber dari Allah, yang harus memiliki potensi, karakter, dan manfaat yang mampu mengantar manusia mencapai pengenalan, pembuktian, dan kesadaran akan pesan, posisi, dan peran Tuhan Sang Pemilik dan Pengatur alam semesta.

Kesadaran tersebut akan mengarahkan seorang ilmuwan menyadari, bahwa ilmu pengetahuan merupakan sarana penunjang bagi kemudahan, kesehatan, keselamatan, kesejahteraan, kebahagiaan, kemajuan peradaban manusia dan kesuksesan manusia dalam melaksanakan tugas kekhilafahan,

dan pengabdiannya kepada Tuhan selama di dunia menuju ke arah masa depannya di akhirah kelak.

Pendistribusian dan upaya transformasi ilmu pengetahuan juga harus dikembangkan berdasarkan nilai-nilai dan karakter ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an; *khalifah* (kekuasaan), *ibadah* (ibadah), *'adl* (keadilan), *isti'lah* (kepentingan umum), dan *akhirah* (masa depan). Yakni bahwa ilmu pengetahuan dicari dan dikembangkan demi menegakkan amanah, ibadah, keadilan, ketertiban dan kemakmuran alam semesta, dan menjaga harmonisasi hubungan manusia dengan lingkungannya, disamping keberhasilannya mencapai kesadaran spiritualnya, saat kini demi masa depan umat manusia dan peradabannya.

Peranan spesifik yang harus dilakukan oleh ilmuwan berdasarkan tanggungjawab tersebut di atas dalam merespon informasi dan ilmu pengetahuan yang bersumber dari budaya luar antara lain;¹⁶⁶

1. Penjaga gawang peradaban

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

2. Pemasok gagasan

Pemenuhan akan dwi fungsi tersebut secara tepat, maka seorang ilmuwan harus melihat dirinya sebagai bagian integral dari sebuah peradaban yang hidup, dan yang didasarkan pada suatu pandangan dunia yang dinamis yang mempunyai cara tersendiri untuk mengada, mengetahui, dan mengekspresikan diri dalam karya dan aksifitanya¹⁶⁷

¹⁶⁶ Baca juga Ziauddin Sardar, *Tantangan Dunia Islam Akad 21 Menjelaskan Informasi*, tjin. A.E. Priyono dan Ilyas Hasan, 2017

¹⁶⁷ Ibid

Sebagai penjaga gawang peradaban, seorang ilmuwan harus mampu bertindak sebagai pengendali dan penyaring yang kritis dengan membuang informasi-informasi yang tidak relevan, atau yang bertentangan dengan spirit prinsip, karakter, dan manfaat ilmu pengetahuan yang tergali dari al-Qur'an.¹⁶⁸

Sebagai pemasok, seorang ilmuwan harus memiliki keterampilan dan keahlian yang diperlukan untuk mengenali sumber-sumber pengetahuan dan informasi yang paling penting dan relevan untuk menyelamatkan waktu dan sumber-sumber berharga para peneliti, mahasiswa, intelektual, dan pemikir. Disini peranannya yang paling bermanfaat adalah sebagai penabur, dan penyebar informasi, dari gagasan yang bermihai Qur'ani.¹⁶⁹

Tuntutan terhadap dwi fungsi tersebut dalam rangka melakukan rekonstruksi peradaban yang bernilai Qur'ani. Upaya ini harus dilakukan berdasarkan prinsip, karakter, manfaatnya bagi masa depan manusia dan lingkungannya. Karena itu seorang ilmuwan harus mampu mencegah dan menghentikan terjadinya perkembangan yang merusak atau menghalangi upaya rekonstruksi tersebut, melalui kajian yang serius terhadap al-Qur'an dan al-Sunnah secara holistik dan komprehensif.

Upaya rekonstruksi peradaban muslim yang bernilai Qur'ani tersebut harus dimulai dengan upaya pemenuhan kebutuhan-kebutuhan individu dan masyarakat sebagaimana anjuran dalam Q.S. az-Ra'd (13); 11;

¹⁶⁸ Ibid., 108

¹⁶⁹ Ibid., 211-212

لَهُ مُعِقْبَتٌ مِّنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَمِنْ خَلْفِهِ، حَكَفْظُونَهُ، مِنْ أَمْرِ اللَّهِ
إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا يَقُولُ مَا يُغَيِّرُوا مَا يَأْنَفِسُوهُمْ فَإِذَا أَرَادَ اللَّهُ
بِقَوْمٍ سُوءًا فَلَا مَرَدَ لَهُ وَمَا لَهُمْ مِنْ دُونِهِ، مِنْ وَالِّيٰ

11. bagi manusia ada malaikat-malaikat yang selalu mengikutinya bergiliran, di muka dan di belakangnya, mereka menjaganya atas perintah Allah¹⁷⁰. Sesungguhnya Allah tidak merubah Keadaan sesuatu kaum sehingga mereka merubah keadaan¹⁷¹ yang ada pada diri mereka sendiri, dan apabila Allah menghendaki keburukan terhadap sesuatu kaum, Maka tak ada yang dapat menolaknya; dan sekali-kali tak ada pelindung bagi mereka selain Dia.

Yakni pemenuhan menuju individu dan masyarakat yang sehat, dalam arti melakukan aktifitas yang mengkondisikan sehat. Kondisi ini akan sangat kondusif melahirkan peradaban yang sehat, maju, produktif, dan berjaya sebagaimana yang pernah terjadi di negeri Saba', dan telah diabadikan dalam Q.S. Saba' (34): 15;

¹⁷⁰ Bagi tiap-tiap manusia ada beberapa Malaikat yang tetap menjaganya secara bergiliran dan ada pula beberapa Malaikat yang mencatat amalan-amalannya, dan yang dikenhendaki dalam ayat ini ialah Malaikat yang menjaga secara bergiliran itu, disebut Malaikat Hafazah.

¹⁷¹ Tuhan tidak akan merubah Keadaan mereka, selama mereka tidak merubah sebab-sebab kemunduran mereka.

لَقَدْ كَانَ لِسَبَا فِي مُسْكِنِهِمْ هَذِهِ جَنْتَانٌ عَنِ يَعْمِنِ وَشَمَالٍ كُلُّوا
مِنْ زَرْقِ رِبْكُمْ وَأَسْكُرُوا لَهُ بَلْدَةً طَيِّبَةً وَرَبُّ غُفُورٌ (١)

15. Sesungguhnya bagi kaum Saba' ada tanda (kekuasaan Tuhan) di tempat kediaman mereka Yaitu dua buah kebun di sebelah kanan dan di sebelah kiri. (kepada mereka dikatakan): "Makanlah olehmu dari rezki yang (dianugerahkan) Tuhanmu dan bersyukurlah kamu kepada-Nya. (Negerimu) adalah negeri yang baik dan (Tuhanmu) adalah Tuhan yang Maha Pengampun".

Penekanan atas tanggungjawab ilmuwan pada masa kini sangat kondusif bagi lahirnya produktifitas karya ilmiah, sains, dan teknologi di kalangan para ilmuwan muslim dalam upaya memperkuat peranannya sebagai penjaga gawang peradaban, pemasok gagasan, dan penggerak upaya ~~rekonstruksi peradaban manusia di masa depan.~~ digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

BAB IV

PEMETAAN KEILMUAN ISLAM BERDASARKAN EPISTEMOLOGI AL-QUR'AN

A. Paradigma Keilmuan Islam

Paradigmakeilmuan Islam merupakan suatu pandangan dunia holistik yang menyeluruh dan sistematis tentang gagasan keilmuan Islam yang terbentuk dari epistemologi al Qur'an. Ia merupakan prinsip dasar dalam membangun epistemologi Islam. Epistemologi Islam tersebut kemudian melahirkan sebuah metodologi yang membangun berbagai metode dalam keilmuan Islam.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Epistemologi al-Qur'an sebagaimana yang telah kita kaji dalam muatan wahyu pertama (Q.S. al-Alaq:1-5). Ia telah berperan sebagai sarana pembuka jalan bagi turunnya wahyu-wahyu berikutnya, ia telah dijadikan inti media komunikasi antara Tuhan dan Rasul-Nya saw. dan pondasi bangunan peradaban dunia Islam.

Epistemologi al-Qur'an juga telah mengarahkan manusia kepada jalan kebenaran menuju Tuhan, seperti yang telah tertuang dan terbaca dalam ayat-ayat al-Qur'an yang selalu menggambarkan alam raya dan seluruh isinya adalah *intelligible* (dapat dimengerti, jelas terdengar, atau dapat dijangkau oleh akal, daya pikir dan hati nurani manusia).

Ia juga menggarisbawahi, bahwa segala sesuatu yang ada di alam raya ini telah dimudahkan untuk dikuasai dan dimanfaatkan oleh manusia¹. Penjelasan al-Qur'an tersebut dalam rangka membimbing manusia ke arah tafakkur dan taskhir yang mampu menghasilkan sains dan teknologi untuk kemudahan dan kemanfaatan manusia dalam melaksanakan tugas kehalifahan dan pengabdian kepada Tuhan.

Upaya menjadikan dan mengembangkan ilmu pengetahuan tersebut juga harus dalam rangka membantu manusia dalam upaya harmonisasi manusia dengan lingkungannya demi mencapai kualitas diri yang makin meningkatkan ego manusia menuju Tuhan.²

Berdasarkan epistemologi al-Qur'an, maka ilmu pengetahuan harus dibangun dan dimanfaatkan dan melaksanakan peran khalifatullah fi al-ard dalam rangka perbaikan nilai-nilai kemanusiaan, keadilan dan membantu demi mempermudah pelaksanaan pengabdian manusia kepada Tuhanya. Karena itu ilmu pengetahuan harus mampu membimbing manusia menyadari posisinya sebagai hamba Tuhan yang telah menerima mandat mengatur dan memakmurkan alam semesta.³

Kesadaran tersebut kemudian melahirkan sikap taskhir (pemanfaatan) terhadap potensi alam sebagai sarana

¹ Baca penjelasan Q.S. al-Jathiyah: 12-13, Q.S. an-Nahl: 11, 14, Q.S. al-Hajj: 65, Q.S. Luqman: 20, dan Q.S. az-Zukhruf: 15

² M.Iqbal, *Rekonstruksi Pemikiran Kognitif dalam Islam*. Penerjemah Didik Komadi Cet. 1, Yogyakarta: Lazuardi, 2002). Terjemahan dari: The Reconstruction of Religion Thought in Islam, 105

³ Baca Q.S. al-Baqarah (1):30 dan Q.S. Hud (11): 61.

penunjang bagi pengembangan ilmu pengetahuan bukan sebagai tujuan, sebagaimana pesan yang tertuang di dalam Q.S.al-Jāthiyah (45):12-13;

اللَّهُ الَّذِي سَخَّرَ لَكُمُ الْبَحْرَ لِتَجْرِيَ الْفَلَكُ فِيهِ بِأَمْرِهِ وَلِتَتَبَغُّوا
مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ﴿٤٥﴾ وَسَخَّرَ لَكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ
وَمَا فِي الْأَرْضِ حَمِيعًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِقَوْمٍ
يَتَفَكَّرُونَ ﴿٤٦﴾

12. Allah-lah yang menundukkan lautan untukmu supaya kapal-kapal dapat berlayar padanya dengan seizin-Nya dan supaya kamu dapat mencari karunia -Nya dan Mudah-mudahan kamu bersyukur.
13. Dan Dia telah menundukkan untukmu apa yang di langit dan apa yang di bumi semuanya, (sebagai rahmat) datipada-digilib.uinsby.ac.id Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar terdapat tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang berfikir.

Dan pesan Q.S. an-Nahl (16): 11;

يُنَبِّئُكُمْ بِهِ الرَّزْعُ وَالرَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ
الْأَمْرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِكْرًا لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿١٦﴾

11. Dia menumbuhkan bagi kamu dengan air hujan itu tanaman-tanaman; zaitun, korma, anggur dan segala macam buah-buahan. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-benar ada tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang memikirkan.

Q.S. an-Nahl (16):14;

وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ لِلْجَنَّاتِ مِنْهُ لَحْمًا طَرِيرًا وَقَسْتَخْرُجُوا
مِنْهُ جِلْيَةً تَلْبِسُونَهَا وَتَرَى الْفَلَكَ مُواخِرَ فِيهِ وَلَتَبْغُوا مِنْ
فَضْلِهِ وَلَعِلَّكُمْ تَشَكَّرُونَ

14. Dan Dia-lah, Allah yang menundukkan lautan (untukmu), agar kamu dapat memakan daripadanya daging yang segar (ikan), dan kamu mengeluarkan dari lautan itu perhiasan yang kamu pakai; dan kamu melihat bahtera berlayar padanya, dan supaya kamu mencari (keuntungan) dari karunia-Nya, dan supaya kamu bersyukur.

Segala potensi yang telah tersedia di alam raya ini harus diposisikan sebagai sarana dan penunjang pencapaian, pengembangan dan produktifitas ilmu pengetahuan, baik yang diperoleh melalui daya pendengaran, panceändra, hati nurani dalam arti fisik, dan spiritual, maupun hasil penggabungan keempat potensi manusia dalam mencapai ilmu pengetahuan, yang berpotensi sebagai teori (sains), praktis, aplikatif dan produkif sebagai teknologi yang berpotensi membantu manusia dalam mengatur, memakmurkan, memajukan alam semesta sebagaimana hukum alam yang telah ditetapkan oleh Tuhan demi kepentingan dan kejayaan umat manusia sebagai khalifah dan hamba Tuhan di persada alam raya menuju kejayaannya di akherat kelak

Pengembangan ilmu pengetahuan harus selalu dikaitkan dengan warak dan nilai al-Qur'an seperti; kekuasaan

(khilafah), ibadah (ibādah), keadilan ('adl), kepentingan umum (istiṣlāh), dan masa depan (akhīrah). Artinya, bahwa hubungan antara ibadah (ibādah), kekuasaan (khilālah), keadilan ('adl) dan masa depan (akhīrah) memuat makna mengubah alam semesta menjadi bidang kesucian.

Dengan demikian, maka paradigma keilmuan Islam menuntut keterlibatan kelima karakter keilmuan Islam yang ditegakkan di atas asas tauhid, yang harus dibangun dan dikembangkan melalui dua jenis paradigma; paradigma teoretis, yakni dengan memusatkan perhatian pada prinsip, konsep, dan nilai utama Islam. Dan paradigma praktis, yakni yang menentukan barasan-barasan etis bagi pola kerja para ilmuwan dalam pelahiran dan produktifitas ilmu pengetahuan (teknologi)⁴.

Berdasarkan paradigma tersebut, maka disiplin keilmuan juga akan memuat dua jenis; disiplin sebagai suatu teori, dan disiplin sebagai pembentukan perilaku manusia. Jika upaya pembentukan sebuah ilmu pengetahuan telah dilakukan di dalam paradigma-paradigma Islam yang telah sepenuhnya berkembang, maka kedua jenis disiplin tersebut akan tampil sesuai dengan kebutuhan-kebutuhan masyarakat muslim. Kebutuhan-kebutuhan khusus, masalah-masalah khusus, dan tugas-tugas khusus akan memusatkan perhatian para ilmuwan pada bidang-bidang yang dibutuhkan secara khusus pula. Dan dengan demikian, maka akan melahirkan disiplin-disiplin

⁴ Ziauddin Sardar, *Masa Depan Islam*. Penerjemah; Rahmani Astuti cet. 1. (Bandung: Penerbit Mizan, 1987). Terjemahan dari: *Islamic Futures: The Shape of Ideas to Come*. 103

keilmuan Islam yang digerakkan untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan materi, budaya, dan spirit ummah⁵

B. Epistemologi Keilmuan Islam

Berdasarkan paradigma keilmuan Islam yang terbangun dari kelima karakter keilmuan Islam yang ditegakkan di atas asas tauhid, yang harus dibangun dan dikembangkan melalui dua jenis paradigma; paradigma teoretis, dan paradigma praktis, yang melahirkan dua jenis disiplin; disiplin sebagai suatu teori, dan disiplin sebagai pembentukan perilaku manusia, maka sasaran epistemologi keilmuan Islam, akan bermuara melalui kedua jenis paradigma tersebut secara integratif dan holistik.

Epistemologi keilmuan Islam yang terbangun secara integratif dan holistik dari kedua jenis paradigma tersebut, maka secara ontologis ia akan melahirkan sistem ilmu-ilmu teoretis dan ilmu-ilmu praktis meliputi berbagai bidang kajian

keilmuan Islam Secara epistemologis, ia akan melahirkan

berbagai metode yang sejalan dengan jenis keilmuan yang dibutuhkan. Dan secara aksiologis, ia akan berkembang menjadi sebuah kekayaan khazanah keilmuan Islam, disamping pemenuhan atas kebutuhan ummat, dalam membangun peradabannya yang bernilai Tauhid.

Secara ontologis, epistemologi keilmuan Islam akan melahirkan sistem ilmu-ilmu teoretis⁶ berdasarkan Q.S. Ali Imran (3):7;

⁵ Ibid. 103-104

⁶ Baca Q.S. Ali Imran (3):7; Q.S. al-Ankabut (29): 49

هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ عَلَيْكَ الْكِتَبَ مِنْهُ ءَايَاتٌ مُحْكَمَاتٌ هُنَّ أُمُّ الْكِتَبِ وَآخَرُ مُشَكَّهَاتٌ فَأَمَّا الَّذِينَ فِي قُلُوبِهِمْ رَيْغَقٌ فَيَتَّبِعُونَ مَا تَشَبَّهُ بِهِ مِنْهُ آتِيَّةً فَالْفِتْنَةُ وَآتِيَّةٌ تَأْوِيلَهُمْ إِلَّا اللَّهُ وَالرَّسُولُونَ فِي الْعِلْمِ يَقُولُونَ إِيمَانًا بِهِ كُلُّ مَنْ عَنِّيْدَ رَيْغَقًا وَمَا يَدْعُكُمْ إِلَّا أَوْلُوا الْأَلْبَابِ

7. Dia-lah yang menurunkan Al kitab (Al Quran) kepada kamu. di antara (isi) nya ada ayat-ayat yang muhkamaat⁷, Itulah pokok-pokok isi Al qur'an dan yang lain (ayat-ayat) mutasyaabihaaat⁸. Adapun orang-orang yang dalam hatinya condong kepada kesesatan, Maka mereka mengikuti sebahagian ayat-ayat yang mutasyaabihaaat daripadanya untuk menimbulkan fitnah untuk mencari-cari ta'wilnya, Padahal tidak ada yang mengetahui ta'wilnya melainkan Allah, dan orang-orang yang mendalam ilmunya berkata: "Kami beriman kepada ayat-ayat yang mutasyaabihaaat, semuanya itu dari sisi Tuhan kami." dan tidak dapat mengambil pelajaran (daripadanya) melainkan orang-orang yang berakal.

⁷ Ayat yang muhkamaat ialah: ayat-ayat yang terang dan tegas maksudnya, dapat dipahami dengan mudah;

⁸ Termasuk dalam pengertian ayat-ayat mutasyaabihaaat: ayat-ayat yang mengandung beberapa pengertian dan tidak dapat ditentukan arti mana yang dimaksud kecuali sesudah diselidiki secara mendalam; atau ayat-ayat yang pengertiannya hanya Allah yang mengetahui seperti ayat-ayat yang berhubungan dengan yang ghaib-ghaib misalkan ayat-ayat yang mengenai hari kiamat, surga, neraka dan lain-lain.

Q.S. al-Ankabut (29): 49;

بَلْ هُوَ الْعَالِمُ بِمَا يَنْهَا فِي صُدُورِ الظَّالِمِينَ أَوْتَوْا الْعِلْمَ وَمَا يَجْحَدُ
بِعَالِمٍ إِلَّا أَظَلَمُوا

49. Sebenarnya, Al Quran itu adalah ayat-ayat yang nyata di dalam dada orang-orang yang diberi ilmu.¹⁰ dan tidak ada yang mengingkari ayat-ayat Kami kecuali orang-orang yang zalim. dan ilmu-ilmu praktis¹¹ berdasarkan Q.S. an-Nisa'(4): 162;

لَكُنَ الرَّسُخُونَ فِي الْعِلْمِ مِنْهُمْ وَالْمُؤْمِنُونَ يُؤْمِنُونَ هَا أُنْزَلَ إِلَيْكُمْ
وَمَا أُنْزَلَ مِنْ قَبْلِكُمْ وَالْقَرِيبُونَ الصَّالِحُونَ وَالْمُؤْمِنُونَ أَنْزَلَتْهُ
وَالْمُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَلَمْ يَكُنْ سُنْنَتِهِمْ أَجْرًا عَظِيمًا

162. Tetapi orang-orang yang mendalam ilmunya di antara mereka dan orang-orang mukmin, mereka beriman kepada apa yang telah diturunkan kepadamu (Al Quran), dan apa yang telah diturunkan sebelummu dan orang-orang yang mendirikan shalat, menunaikan zakat, dan yang beriman kepada Allah dan hari kemudian, orang-orang Itulah yang akan Kami berikan kepada mereka pahala yang besar.

¹⁰ Maksudnya: ayat-ayat Al Quran itu terpelihara dalam dada dengan dihapal oleh banyak kaum muslimin nuran temurun dan dipahami oleh mereka, sehingga tidak ada seorangpun yang dapat mengubahnya.

¹¹ Baca Q.S. an-Nisa'(4): 162, Q.S. al-Ra'd (13): 37, Q.S. al-Isra'(17): 107, Q.S. al-Qasas(28): 80, Q.S. al-Hajj (22): 54, Q.S. an-Naml (27): 42, Q.S. Saba'(34): 6.

Q.S. ar-Ra'd (13): 37;

وَكَذَلِكَ أَنْزَلْنَا حُكْمًا عَزِيزًاٰ وَلِنَ آتَيْنَاهُمْ بَعْدَمَا جَاءُكَ مِنَ الْعِلْمِ مَا لَكَ مِنَ اللَّهِ مِنْ قُلْبٍ وَلَا فَاقِرٌ¹

37. Dan Demikianlah, Kami telah menurunkan Al Quran itu sebagai peraturan (yang benar) dalam bahasa Arab¹, dan seandainya kamu mengikuti hawa nafsu mereka setelah datang pengetahuan kepadamu, Maka sekali-kali tidak ada pelindung dan pemelihara bagiimu terhadap (siksa) Allah.

Q.S. al-Istra' (17): 107;

فَلَنْ يَأْمُنُوا بِهِ أَوْ لَا تُؤْمِنُوا إِنَّ الَّذِينَ أَتَوْا الْعِلْمَ مِنْ قَبْلِهِ إِذَا يُتْلَى عَلَيْهِمْ بَحْرُونَ لِلأَذْقَانِ سُجَّدًا²

107. Katakanlah: "Berimanlah kamu kepadanya atau tidak usah beriman (sama saja bagi Allah). Sesungguhnya orang-orang yang diberi pengetahuan sebelumnya apabila Al Quran dibacakan kepada mereka, mereka menyungkur atas muka mereka sambil bersujud,

¹ Keistimewaan bahasa Arab itu antara lain Ialah: 1. sejak zaman dahulu kala hingga sekarang bahasa Arab itu merupakan bahasa yang hidup, 2. bahasa Arab adalah bahasa yang lengkap dan Luas untuk menjelaskan tentang ketuhanan dan keakhiratan, 3. bentuk-bentuk kata dalam bahasa Arab mempunyai tafsif (konjugasi) yang amat Luas sehingga dapat mencapai 3000 bentuk peubaham, yang demikian tak terdapat dalam bahasa lain.

Q.S. al-Qaṣāṣ(28): 80;

وَقَالَ الَّذِينَ أُتُوا الْعِلْمَ وَيَلْكُمُ ثَوَابَ اللَّهِ خَيْرٌ لِمَنْ ءَامَنَ
وَعَمِلَ صَالِحًا وَلَا يُلْفَهَا إِلَّا الصَّابِرُونَ ﴿٨٠﴾

80. Berkatalah orang-orang yang dianugerahi ilmu: "Kecelakaan yang besarlah bagimu, pahala Allah adalah lebih baik bagi orang-orang yang beriman dan beramal saleh, dan tidak diperoleh pahala itu, kecuali oleh orang-orang yang sabar".

Q.S. al-Hajj (22): 54;

وَلَيَعْلَمَ الَّذِينَ أُتُوا الْعِلْمَ أَنَّهُ الْحُقْقُ مِنْ رَبِّكَ فَلَمْ يُؤْمِنُوا بِهِ
فَتُخَبِّئَ لَهُ قُلُوبُهُمْ وَإِنَّ اللَّهَ لِهَادِ الْدِينِ ءَامَنُوا إِلَى صِرَاطِ
مُسْتَقِيمٍ ﴿٥٤﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
54. Dan agar orang-orang yang telah diberi ilmu menyakini bahwasanya Al Quran Itulah yang hak dari Tuhan-mu lalu mereka beriman dan tunduk hati mereka kepadanya dan Sesungguhnya Allah adalah pemberi petunjuk bagi orang-orang yang beriman kepada jalan yang lurus.

Q.S. an-Naml (27): 42;

فَلَمَّا جَاءَتْ قِيلَ أَهْكَدَا عَرْشَكَ قَالَتْ كَانَهُ هُوَ وَأُوتِيتِ الْعِلْمَ
مِنْ قَبْلِهَا وَكُنَّا مُسَاءِلِينَ ﴿٤٢﴾

42. Dan ketika Balqis datang, ditanyakanlah kepadanya: "Serupa inikah singgasanamu?" Dia menjawab: "Seakan-akan

singgasana ini singgasanaku, Kami telah diberi pengetahuan sebelumnya¹² dan Kami adalah orang-orang yang berserah diri".

Q.S. Saba'(34): 6;

وَيَرِى الَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ الَّذِي أُنْزِلَ إِلَيْكَ مِنْ رَبِّكَ هُوَ الْحَقُّ
وَيَهْدِى إِلَى صِرَاطَ الْعَزِيزِ الْخَمِيدِ

6. Dan orang-orang yang diberi ilmu (ahli Kitab) berpendapat bahwa wajyu yang diturunkan kepadamu dari Tuhanmu Itulah yang benar dan menunjuki (manusia) kepada jalan Tuhan yang Maha Perkasa lagi Maha Terpuji.

meliputi berbagai bidang kajian keilmuan Islam. Misalnya; adanya pemetaan ilmu pengetahuan kedalam dua jenis¹³; yaitu ilmu abadi (*perennial knowledge*), dan ilmu yang dicari (*acquired knowledge*).

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Ilmu abadi (*perennial knowledge*) adalah ilmu yang bersumber dari wahyu Ilahi, yang tertuang didalam al-Qur'an dan al-Sunnah serta berbagai ilmu yang dimuat keduanya. Dan ilmu yang dicari (*acquired knowledge*) yang bersumber dari potensi alam semesta, termasuk sains kealamian dan terapannya yang dapat berkembang secara kualitatif dan penggandaan, serta

¹² Maksudnya pengetahuan tentang kenabian Sulaiman a.s. Balqis telah mengetahui kenabian Sulaiman itu, sebelum dipindahkan singgasananya dari negeri Saba' ke Palestina dalam sekejap mata.

¹³ Hasil Seminar Internasional pendidikan Islam di Makkah pada tahun 1977

pengalihan antar budaya, dan lain sebagainya yang menjadi trend dan kebutuhan manusia di era globalisasi saat ini.

Jenis ilmu pengetahuan yang berada dalam sistem ilmu yang dicari (*acquired knowledge*) termasuk bagian dari runtutan yang harus diperjuangkan, dan diantisipasi keberadaannya. Dan aktifitas ini menjadi bagian dari tantangan masadepan umat muslim, dan kebudayaannya. Dalam hal ini yang harus menjadi filter dan harus dipegang adalah kelima prinsip ilmu pengetahuan yang mampu meningkatkan kualitas manusia, dan peradabannya, serta menghindarkan manusia dari keterpurukan dan kebinasaannya, yakni dengan menjaga keseimbangan tensi-tensi moral dalam setiap aktifitas sebagaimana pesan Allah di dalam Q.S.al-Baqarah (2): 195;

وَأَنفَقُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ وَلَا تُلْقُوا بِأَيْدِيكُمْ إِلَى الْهَلْكَةِ وَأَخْسِنُوا

إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ ﴿٢﴾

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

195. Dan belanjakanlah (harta bendamu) di jalan Allah, dan janganlah kamu menjatuhkan dirimu sendiri ke dalam kebinasaan, dan berbuat baiklah, karena Sesungguhnya Allah menyukai orang-orang yang berbuat baik.

dan Q.S. al-Qasas (28): 77;

وَأَنْشَعُ فِيمَا ءاتَيْكَ اللَّهُ الدَّارُ الْآخِرَةِ وَلَا تَنْسَكْ نَصِيبَكَ
مِنَ الدُّنْيَا وَأَخْيُنْ كَمَا أَخْسَنَ اللَّهُ إِلَيْكَ وَلَا تَنْعِ
الْفَسَادَ فِي الْأَرْضِ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُفْسِدِينَ ﴿٢﴾

77. Dan carilah pada apa yang telah dianugerahkan Allah kepadamu (kebahagiaan) negeri akhirat, dan janganlah kamu melupakan bahagianmu dari (kenikmatan) duniaawi dan berbuat baiklah (kepada orang lain) sebagaimana Allah telah berbuat baik, kepadamu, dan janganlah kamu berbuat kerusakan di (muka) bumi. Sesungguhnya Allah tidak menyukai orang-orang yang berbuat kerusakan.

Pemetaan keilmuan menurut al-Qur'an juga dapat kita kaji dari upaya al-Ghazali membuat identifikasi dan kualitas pengetahuan yang tertuang di dalam al-Qur'an, sebagaimana yang telah tertuang di dalam ayat-ayatnya, baik ilmu yang masuk kategori ilmu abadi (*perennial knowledge*), maupun ilmu yang masuk kategori ilmu yang dicari (*acquired knowledge*). Karena al-Qur'an juga menjelaskan pemetaan keilmuan berdasarkan fungsi dan perannya yang tertuang di dalam Q.S al-Tawbah (9): 122;

وَمَا كَانَ الْمُؤْمِنُونَ لِيَفْرَوْكُوكَةً قَلُولًا لَّفَرَ مِنْ كُلِّ لَرْقِيٍّ
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

مَتَّهُمْ طَالِبَةً لِيَتَفَقَّهُوَا فِي الْأَدِينَ وَلَيَدِرُوا قَوْمَهُمْ إِذَا رَجَعُوا إِلَيْهِمْ
لَعَلَّهُمْ يَعْذِرُوْكَ ③
digilib.uinsby.ac.id

122. Tidak sepatutnya bagi mukminin itu pergi semuanya (ke medan perang), mengapa tidak pergi dari tiap-tiap golongan di antara mereka beberapa orang untuk memperdalam pengertian mereka tentang agama dan untuk memberi peringatan kepada kaumnya apabila mereka telah kembali kepadanya, supaya mereka itu dapat menjaga dirinya.

Berdasarkan klasifikasi tersebut, menurut al-Ghazali, al-Qur'an memuat tiga prinsip pokok ilmu pengetahuan yang disebut sebagai inri. Yang termasuk kategori ilmu pengetahuan ini ini adalah;¹⁴

1. Pengetahuan tentang Allah
2. Pengetahuan tentang Jalan yang Lautus
3. Pengetahuan tentang Kondisi waktu sampai kepada-Nya

Al-Qur'an juga memuat tiga macam ilmu pengetahuan pelengkap sebagai pengantarnya. Yang termasuk kategori ilmu pengetahuan ini adalah;¹⁵

1. Pengetahuan tentang keadaan mereka yang menyambut seruan Allah
2. Pengetahuan tentang keadaan mereka yang mengingkari seruan Allah
3. Pengetahuan tentang proses pendakian menuju Allah, dan metode pencapaiannya

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Gabungan kedua kelompok ilmu pengetahuan tersebut, menurut Al-Ghazali melahirkan sepuluh ilmu pengetahuan;¹⁶

1. Ilmu Ketuhanan yang melahirkan tiga macam pengetahuan, yaitu tentang *Dhāt* Tuhan, Sifat-sifat-Nya, dan Karya-karya-Nya

¹⁴ Al-Ghazali, *Jawābir al-Qur'a wa Duraruhūn*. (Beirut: Dār al-Fikr, 1997), 12-15.

¹⁵ Ibid., h. 12, 15-17

¹⁶ Ibid. 17, 22.

2. Ilmu Keakheratan (Eskatologi)
3. Ilmu Jalan Lurus (*Sirāt al-Mustaqim*) yang melahirkan dua macam pengetahuan, yaitu tentang metode pembersihan jiwa, dan metode pertapaan
4. Ilmu Perwalian yang melahirkan pengetahuan tentang ciri dan karakteristik para waliyullah dan orang-orang yang akrab dengan Allah
5. Ilmu pengetahuan tentang ciri dan karakteristik para pendurhaka dan orang-orang yang melawan Allah
6. Ilmu pengetahuan tentang metode berargumentasi terhadap orang-orang kafir
7. Ilmu pengetahuan tentang perundang-undangan dan Fiqh

'Struktur pengetahuan yang tergali dari al-Qur'an, sebagaimana yang telah disusun oleh al-Ghazali di atas dapat kita sederhanakan ke dalam bidang-bidang antara lain:

1. Ilmu Ketuhanan
2. Ilmu Tasawuf
3. Filsafat
4. Ilmu Fiqh

Keempat bidang tersebut harus saling terkait dan saling mendukung. Meski strata ilmu pengetahuan tertinggi adalah ilmu ketuhanan, namun keriganya merupakan ilmu pengetahuan pengantar dalam memasukinya. Dengan kata lain, bahwa ilmu Fiqh dengan segala pedoman dan aturan yang harus dipahami, dan diaplikasikan oleh setiap muslim dalam mengatasi segala persoalan di berbagai aspek kehidupan manusia dalam berimasyarakat, berbangsa, dan bernegara,

harus dijadikan ilmu pengetahuan pengantar dalam memasuki bidang keilmuan selanjutnya, yaitu Filsafat

Filsafat dengan segala potensinya dikembangkan untuk memahami dan merespon berbagai aturan-aturan yang telah ditetapkan oleh Allah dalam syari'at-Nya, sehingga manusia mampu memperoleh hikmah ditetapkan dan diterapkannya aturan-aturan atau hukum tersebut.

Filsafat dengan segala potensinya juga dapat dikembangkan atas dasar kebutuhan umat manusia dalam menjalankan kehidupan sehari-hari dengan segala problematika kehidupannya, yang harus dilaluinya berdasarkan aturan-aturan yang telah dikaji dalam ilmu Fiqh. Di sini filsafat akan melahirkan banyak persoalan yang berpotensi melahirkan banyak ilmu pengetahuan, baik secara teoretis, maupun praktis.

Semua ilmu yang masuk kategori ini berpeluang menjadi ilmu yang bersifat materi atau profan (duniawi), bila ia hanya berfungsi sebagai penunjang kelangsungan hidup manusia selama berada di dunia zana ini. Namun pada hakikatnya ia dikembangkan dalam rangka mengatasi problem duniawi demi mencapai kehidupan ukhrawi. Karena dunia sebagai sarana atau pengantar manusia menuju masa depannya. Yakni menuju Tuhan, Sang Realitas Sejati.

Karena itu bila ilmu-ilmu yang dikembangkan hanya menitik beratkan pada sisi materi (duniawi), maka ia kurang mampu menembus kepuasan spiritual manusia, terbukti dengan adanya kenyataan, bahwa tidak semua yang mampu menguasai ilmu-ilmu tersebut, menjadi orang yang berbahagia.⁷ Namun

⁷ Baca biografi al-Ghazali dalam al-Ghazali, *al-Nawaidh min ad-Da'i'l* (Turki: Farih Istanbul, 1984).

jika ia dikembangkan secara seimbang, yakni memberi peran pada sisi spiritualnya (non materi)-nya, maka ia akan mampu mengatasi problem kebahagiaan manusia tersebut.¹⁸

Demikian juga ilmu medis yang lahir dari kategori ini, tidak selalu mampu mengatasi berbagai penyakit, bila ia hanya menfokuskan objek penyakit dan kesehatan dari sisi fisik manusia saja, karena ia juga sangat dipengaruhi oleh sisi mentalnya juga. Karena itu keberadaan posisi filsafat masuk kategori ilmu pengetahuan pengantar bagi yang ingin memasuki Ilmu Tasawuf.

Ilmu Tasawuf dengan segala potensinya yang berproses melalui kajian fiqh dan filsafat, maka akan melahirkan dasar etika dan moral yang seimbang (ketaqwaan yang berkualitas) bagi setiap Muslim dalam bersosialisasi dengan masyarakat dan lingkungannya sejalan dengan moral Islam dan aturan-aturan yang telah ditetapkan oleh Allah dalam syari'at-Nya, baik di dalam al-Qur'an maupun al-Sunnah. Ilmu Tasawuf ini berpotensi membentuk pemahaman mencapai keinginan ilmu ketuhanan (teosofi)¹⁹ yang sejalan dengan tujuan teologi al-Qur'an.

Tradisi inilah yang dipegang oleh generasi awal Islam, sehingga ilmu pengetahuan yang lahir pertama di dalam masyarakat muslim adalah persoalan-persoalan fiqhiyah, dan berbagai ilmu pengetahuan yang membangun metode dan pelahirannya. Karena ilmu fiqh merupakan ilmu yang

¹⁸ Fenomena ini salah satunya telah melahirkan konsep kebahagiaan dalam filsafat Islam

¹⁹ Pencapaian ilmu ketuhanan melalui metode *'irfani* ('ilm kuanji)

secara langsung mampu mengatasi persoalan-persoalan sosial yang dihadapi oleh komunitas muslim dalam pelahiran peradabannya. Dan dengan demikian ia merupakan ilmu pengetahuan dasar yang harus (wajib) dikaji dan dipelajari oleh setiap individu (*fardhu 'ain*).

Keempat bidang tersebut, masing-masing memiliki potensi teoretis dan praktis yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), dengan lahirnya berbagai ilmu agama, dan berbagai ilmu terapannya. Dan juga memiliki potensi teoretis dan praktis yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*), dengan lahirnya berbagai ilmu umum, dan berbagai ilmu terapannya. Semua potensi ilmu-ilmu tersebut, baik ilmu agama, maupun ilmu umum saling bersinergi memerankan fungsi masing-masing dalam mengatasi berbagai problem kehidupan yang dihadapi oleh umat manusia.

Sebelumnya al-Ghazali juga telah membuat klasifikasi dan susunan pengetahuan secara holistik, berdasarkan pertan dan posisinya ke dalam empat ranah yang akan mengantar manusia menuju kebahagianya;²⁰

1. Pengetahuan tentang Diri
2. Pengetahuan tentang Tuhan
3. Pengetahuan tentang Dunia ini
4. Pengetahuan tentang Dunia nanti

Menurut al-Ghazali pengetahuan tentang diri (kesadaran) merupakan kunci pengetahuan tentang Tuhan

²⁰ Al-Ghazali, *Kimia Kehidupan*. Penerjemah; Heidar Baqir. (Bandung: Penerbit Mizan, 1984). Terjemahan dari: *The Alchemy of Happiness*.

sebagaimana penjelasan QS. Fuṣṣilat (41): 53;

سُرِّيهِمْ، أَيْتَنَا فِي الْأُفَافِ وَقِيْ أَنْفُسِهِمْ حَقًّا يَتَبَيَّنُ لَهُمْ أَنَّهُ أَنْجَحُ
أَوْلَمْ يَكْفِ بِرِبِّكَ أَنَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ

53. Kami akan memperlihatkan kepada mereka tanda-tanda (kekuasaan) Kami di segenap ufuk dan pada diri mereka sendiri, sehingga jelaslah bagi mereka bahwa Al Qur'an itu adalah benar. Dan apakah Tuhanmu tidak cukup (bagi kamu) bahwa sesungguhnya Dia menyaksikan segala sesuatu?

Pengetahuan tersebut memuat pengetahuan tentang kesensi manusia yang dianugerahi keseimbangan fisik dan psikis yang ideal²¹. Kemampuan berpikir dan berkreasi (daya cipta) dengan akalnya, menyebabkan keunggulan dan keistimewaan manusia dibanding makhluk lain. Ketiaatannya yang penuh tantangan melalui perjuangan melawan syetan tanpa tantangan, dengan rukunya yang immati membuatnya mampu menembus segala yang immateri, dan Yang tak terjangkau oleh indra, yaitu Eksistensi Tuhan

Gambaran tentang totalitas manusia, sebagai makhluk yang teristimewa dan unik dengan segala kemampuan yang dimiliki (sebagai anugerah Allah), sehingga layak diberi tanggungjawab, sanksi, dan imbalan atas segala akrifitasnya, baik sebagai individu, maupun sebagai komunitas.²² Karena

²¹ Baca QS.al-Tin (93): 4, QS.al-Isrā': 70.

²² Baca QS. al-Najm (53): 39-41, QS.al-Tūr (52): 21, QS.al-Baqarah (2): 141.

itu manusia dibekali kesabaran moral untuk memilih mana yang baik dan mana yang buruk, sesuai dengan nurani mereka atas bimbingan wahyu²³

Kesadaran akan potensi diri tersebut akan membimbing manusia memahami Eksistensi, Posisi, dan Peran Tuhan bagi kehidupan dan penghidupan diri, karena itu al-Ghazali memposisikan pengerasuhan diri sebagai kunci pengetahuan tentang Tuhan.

Kesadaran akan Eksistensi, Posisi, dan Peran Tuhan dalam kehidupan diri, maka manusia akan memahami peran rasul dan wahyu Tuhan yang telah disampaikannya kepada umat manusia, sehingga manusia menyadari posisi dan peranan eksistensinya di dalam tatanan kosmos. Kesadaran tersebut akan membimbing manusia mampu menerima, memahami, mengaplikasikan pesan Tuhan dalam peranan dan posisinya sebagai abdi Tuhan yang dianugerahi mandat mengamir, mengolah kebijakan atas alam semesta secara profesional sejalan dengan spiriti arahan dan hukumnya ([digilib.uinsby.ac.id/](http://digilib.uinsby.ac.id/digilib.uinsby.ac.id/)) yang tertuang di dalam wahyu Tuhan (al-Qur'an dan al-Sunnah).

Pengetahuan tentang Tuhan yang melahirkan pemahaman atas peran rasul dan Wahyu Tuhan²⁴ akan

²³ Baca Q.S. al-Ankabut (29): 69, Q.S. al-Balad (90): 4, 8-10, Q.S. ash-Shams (91): 7-10, baca juga Hazlurrahman, *Tema Pokok al-Qur'an*, Penerjemah: Anas Mahyuddin, (Bandung: Penerbit Pustaka, 1983). Terjemahan dan ; *Major Themes of The Qur'an*, 27, 37, 43, Bint Svati, *Majid fi al-Jalā'īn, Dirasah Qur'āniyah*, (Kairiyah Darul Ma'arif, 1969) dalam *al-Qur'an Buku yang Menyejukkan dan Buku yang Meacauhkan*, Editor: May Rachmawati, Yudhie R.Haryono, (Bekasi: Gugus Press, 2002), 400-402

²⁴ Disamping Kitab-kitab sunnah yang lain seperti: Ṣuhuf, Zabur, Taurat,

mengantar pemahaman dan pengetahuan manusia tentang dunia dengan segala potensi dan problemnya. Pengetahuan ini akan membangun konsep pengetahuan tentang eksistensi, posisi dan peran dunia bagi manusia dan hubungan dunia dengan Tuhan.

Eksistensi dunia merupakan salah satu dari konsekuensi karya Tuhan yang posisinya sebagai bagian dari tanda Eksistensi Tuhan, disamping itu ia juga berperan sebagai sarana penunjang bagi eksistensi manusia dalam menjalankan tugas pengabdian dan kekhafahanannya. Peran tersebut antara lain;

1. Perlindungan dan pemeliharaan jiwa manusia; melalui pemenuhan kebutuhan jiwa manusia. Yakni melalui aktifitas mendengar, melihat, membaca, berpikir, dan mengingat berbagai nomena dan fenomena alam dan sekitarnya, sehingga mencapai kesadaran spiritual yang membimbing jiwa menjadi tenang dan terpuaskan. Ketenangan jiwa memuat iman dan keberhasilan jiwanya menuju Tuhan, sebagai tujuan terakhir²⁵
2. Perawatan dan pemeliharaan jasad manusia, melalui pemenuhan kebutuhan jasmani. Kebutuhan tersebut antara lain, Makan, pakaian, dan tempat tinggal

Pemahaman akan eksistensi, posisi, dan peran dunia bagi diri manusia, dan hubungan dunia dengan Tuhan, akan melahirkan pengetahuan tentang masa depan dunia. Yakni

Imzl, al-Qur'an, al-Sunnah

²⁵ Baca QS. ar-Ra'd (13): 28, QS. al-Fair (89): 27-30

bahwa akan tiba saat (*as-sā'ah*) ketika setiap manusia akan memperoleh *kesadaran* yang tidak pernah dialaminya mengenai amal perbuatannya²⁶.

Kesadaran tersebut lahir dari pengetahuan tentang esensi akherat, bahwa masa depan dunia (akherat) adalah akhir kehidupan atau akibat jangka panjang dari hasil amal perbuatan manusia selama di dunia ini. Dan inilah kehidupan yang sebenarnya atau sebagai hidup yang sempurna dan abadi²⁷.

Dengan memposisikan masing-masing pengetahuan sesuai peran dan kedudukannya, maka masing-masing pengetahuan akan saling mendukung, dan saling memberikan kontrol, menuju tujuan pelahiran masing-masing. Karena itu penjelasan klasifikasi keilmuan sebagaimana yang dijelaskan oleh al-Ghazali, bukan merupakan upaya dikotomis terhadap keilmuan Islam, tetapi ia merupakan strukturalisasi sebuah pengkajian keilmuan yang harus dikembangkan sesuai kualitas, profesi dan kapabilitas para pengkaji atau ilmuwan, disamping potensi keilmuan yang akan dikaji dan dikembangkan demi memenuhi kebutuhan umat manusia.

Ibn Khaldun juga membuat klasifikasi ilmu pengetahuan berdasarkan metodologinya, dan melahirkan peta keilmuan Islam mengarah pada dua klasifikasi,

1. Ilmu-ilmu agama (*naqli/ transmitted*) dalam rangka menjamin penerapan pesan-pesan hukum Allah dan

²⁶ Baca QS. Taha (20): 15

²⁷ Baca Q.S.al-Ankabut (29): 64, Q.S.al-Najm (53): 31, Q.S. Taha (20): 15, Q.S. Saba' (34): 3-5, Q.S.al-Mulk (67): 2

moral yang harus diterapkan dalam melaksanakan hukum Allah tersebut. Karena itu ilmu-ilmu ini bersifat ganda; teoretis dan praktis. Ilmu-ilmu ini menurut Ibn Khaldun mencakup²⁸:

- a. Al-Qur'an dan al-Sunnah
 - b. Ilmu Fiqh dan seluruh objek bahasannya
 - c. Ilmu Kalam dan seluruh objek bahasannya
 - d. Ilmu Bahasa dan sastra serta seluruh objek bahasannya
 - e. Ilmu Tasawuf dan seluruh objek bahasannya
 - f. Ta'bir Mimpi dan seluruh objek bahasannya
 - g. Dan lain sebagainya
2. Ilmu-ilmu rasional (*aqli*) mencakup empat bidang keilmuan utama²⁹:
 - a. Ilmu logika mencakup bidang keilmuan:
 - 1) Ilmu Burhanī (demonstrasi)
 - 2) Ilmu Jadali (dialektika)
 - 3) Ilmu Khitabah (retorika)
 - 4) Ilmu Syi'r (puisi)
 - 5) Ilmu Safsaṭah (sofisti)
 - b. Ilmu Fisika mencakup bidang keilmuan:
 - 1) Mineralogi
 - 2) Botani
 - 3) Zoologi
 - 4) Kedokteran
 - 5) Ilmu Pertanian

²⁸ Ibn Khaldun, *Muqaddimah Ibn Khaldun*, (Ttp.: Dar al-Fikr.t.t), 435

²⁹ Ibid. 478-479.

- c. Ilmu Matematika mencakup bidang keilmuan;
 - 1) Aritmatika mencakup bidang keilmuan;
 - a) Kalkulus
 - b) Aljabar
 - c) Aritmatika bisnis
 - d) Musik
 - 2) Geometri mencakup bidang keilmuan;¹⁰
 - a) *Figure sferik*
 - b) Kerucut
 - c) Mekanika
 - d) *Surveying*
 - e) Optik
 - 3) Astronomi mencakup bidang keilmuan;
 - a) Ilmu Falak
 - b) Ilmu Perbintangan
 - c) Ilmu tentang Antariksa
 - d) Ilmu tentang benda-benda langit
 - e) Dan lain sebagainya

d. Ilmu Metaphisika mencakup lima bidang keilmuan;
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

- 1) Ontologi
- 2) Materi umum yang mempengaruhi benda-benda jasmani dan spiritual, seperti; Kuiditas, kesatuan, pluralitas, kemungkinan dan lain sebagainya
- 3) Asal-usul benda-benda yang ada dan menentukannya sebagai benda-benda spiritual
- 4) Metodologi lahirnya benda-benda spiritual dan strukturnya
- 5) Eiskatologi

¹⁰ Lihat Mulvadi Kartazgara, *Integritas Ummah Sebuah Rekonstruksi Holistik*, Cet.1, (Jakarta: UIN Jakarta Press, 2005), 217.

Ilmu-ilmu tersebut kemudian dipetakan dalam unit ilmu ilmu teoretis dan ilmu-ilmu praktis. Ilmu-ilmu teoretis dipetakan melalui pengembangan konsep dan prinsip Islam, sedang ilmu-ilmu praktis dipetakan melalui pengembangan etika Islam. Pengembangan ilmu-ilmu praktis melalui penerapan etika, ekonomi, politik dan ilmu-ilmu sosial (*ulum al-Umrān*) yang membangun peradaban muslim¹¹ yang meliputi bidang kajian keilmuan;

1. Sosiologi secara umum
2. Sosiologi Politik
3. Sosiologi Ekonomi
4. Sosiologi Kota
5. Sosiologi Ilmu

Pemetaan tersebut hanya berfungsi sebagai pemilahan metodologis, dimana wilayah ilmu-ilmu naqli dibangun sebagai pemenuhan teoreti, sedang ilmu-ilmu aqli dibangun dalam rangka pemenuhan praktis. Dan seluruh ilmu-ilmu yang terbangun dari keduanya (naqli-aqli) disebut sebagai *ulum al-Umrān*.¹²

Oleh karena itu, secara epistemologis, maka sistem keilmuan yang dibangun oleh al-Qur'an harus direspon secara integratif dengan berbagai sarana dan instrumen yang komprehensif, dan diterapkan melalui metode dan sistem yang holistik sehingga bangunan ilmu pengetahuan menjadi kokoh, dan mampu dikembangkan sesuai prinsip, karakter dan

¹¹ Ibid, 433

¹² Ibid.

manfaat ilmu pengetahuan menurut al-Qur'an, yang menjadi dasar epistemologi keilmuan Islam

Demikian juga secara aksilogis, keilmuan Islam memiliki dua arah, yaitu arah teoretis dan arah praktis. Hal ini juga harus berlaku bagi ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*). Masing-masing harus memenuhi kriteria lima karakter; kekuasaan (*khilafah*), ibadah (*ibadah*), keadilan (*'adl*), kepentingan umum (*istislah*), dan masa depan (*akhirah*), yang ditegakkan di atas prinsip Tauhid.

Berdasarkan epistemologi keilmuan Islam, maka ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*) harus diperoleh dan dikembangkan melalui metode pendekatan yang dibutuhkan sesuai karakter keilmuan Islam. Demikian juga ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*), sehingga ia berkembang sesuai karakter keilmuan Islam yang dibutuhkan demi membangun peradaban umat manusia dalam memerankan tugas kekhilafahnya dan

C. Metodologi Keilmuan Islam

Epistemologi keilmuan Islam yang ditegakkan di atas prinsip Tauhid dalam sistem dan kelima karakter keilmuan Islam, telah melahirkan berbagai metode dalam pelajaran dan pengembangan keilmuan Islam yang terpola dalam kedua jenis paradigmnya; teoretis dan praktis, yang mengacu pada kedua jenis disiplin keilmuannya; yaitu sebagai suatu teori, dan sebagai pembentukan perilaku manusia.

Berdasarkan bangunan epistemologi keilmuan Islam tersebut, maka instrumen pencapaian, demi pelahiran dan pengembangan keilmuan Islam harus melibatkan ketiga metode berikut;

1. Metode *naqli*, suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode periwayatan yang diperoleh berdasarkan riwayat (*wahyu*) yang didengarkan secara valid. Bidang keilmuan ini kemudian disebut dengan ilmu-ilmu *syari'ah*, dan ilmu-ilmu *usuluddin*, atau dikenal dengan ilmu pengetahuan agama
2. Metode *aqli* (analitis); suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode induktif dan deduktif, yang mencakup dua metode;
 - a. Metode *burhānī* (demonstratif), dan
 - b. Metode *tajribī* (eksperimental)

Bidang keilmuan yang dikembangkan dari metode ini melahirkan ilmu-ilmu rasional atau filsafat yang berpotensi melahirkan sains eksakti, atau dikenal dengan ilmu pengetahuan umum

3. Metode *intuitif* / gnostik (metode *irfānī*), suatu pengetahuan berpotensi menjadi ilmu pengetahuan melalui metode kontemplasi, *mukāsyafah*³³, *isyrāqī*³⁴, dan aneka metode sufiistik yang membangun 'ilm *ḥuđūrī* (ilm kehadiran) dengan karakternya yang swaobjektif dan

³³ Istilah al-Għażali dalam Al-Għażali, *Ilja'* *Ulam al-Din*. (Tip. Dar al-Fikr, 1975). I:91

³⁴ Istilah Suhrawardi dalam Suhrawardi, *The Philosophy of Illumination* (Hikmah al-Isyrāq). (Teheran, Ed. H. Corbin.t.t)

ketentuannya (syarat yang harus dipenuhi oleh subjek⁵⁵). Bidang keilmuan yang dikembangkan dari metode ini melahirkan ilmu-ilmu filsafat-tasawuf.

Metode naqli berfungsi memberikan informasi ilmiah, karena ia memuat sumber berbagai ilmu pengetahuan sebagaimana Q.S. al-An'am: 59. Metode ini juga diterapkan dalam rangka pengujian kebenaran dan kelayakan sebuah ilmu pengetahuan di atas nilai-nilai al-Qur'an yang termuat di dalam kelima karakter keilmuan, yaitu; kekuasaan (*khilafah*), ibadah (*ibadah*), keadilan (*adl*), kepeentingan umum (*istiṣlah*), dan masa depan (*akhirah*), yang ditegakkan di atas prinsip Tauhid.

Metode aqli melalui dua metodenya, diterapkan dalam rangka pembuktian terhadap prinsip-prinsip pengetahuan yang diperoleh secara naqli, karena itu metode ini akan berfungsi mengembangkan sesuai asas rasionalitasnya, dan asas ilmiahnya yang didasarkan sebatas kemampuan logika demonstratif dan eksperimentalnya. Disini sifat ilmu pengetahuan yang dilahirkan akan bersifat relatif (*nisbi*), ia akan selalu berubah-ubah sesuai nilai dan kualitas peradaban masyarakat

Metode intuitif juga diterapkan dalam rangka pembuktian terhadap prinsip-prinsip pengetahuan yang

⁵⁵ Al-Ghazali, *Ihya' Uloom al-Din*, Ttp. Dar al-Fikr 1975),III: 53, Sulirwandi, *The Philosophy of Illumination* (*Hikmah al-Isyraq*), 73-74, 271 dalam kutipan Sin Maryam, *Rasionalitas Pengalaman Sufi, Filsafat Isyraq Subrawardi ary Syabid*, Cet.1, (Yogyakarta: Penerbit Adab Press,2003), 99-100

diperoleh secara naqli, melalui metode ihsanī (kontemplasi) demi mengembangkan pengetahuan yang lebih luas melampaui rasionalitasnya¹⁰. Metode ini bersfungsi memberikan kepastian kebenaran disamping nilai moralitas bagi para ilmuwan, dan memberi kesadaran spiritual dalam mengendalikan perkembangan ilmu pengetahuan, baik terhadap ilmu-ilmu yang disebut sebagai ilmu agama, maupun ilmu-ilmu yang disebut sebagai ilmu umum.

Dengan kata lain, bahwa metode naqli memberikan keseimbangan, pengendalian, dan arah bagi lahirnya pemetaan keilmuan yang bernilai Qur'ani.

Ketiga metode tersebut secara ideal harus diterapkan ke dalam berbagai kajian keilmuan Islam, baik ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), maupun ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*). Sebab prinsip pelahiran dan pengembangan keilmuan Islam adalah Tauhid. Ia harus memuat pandangan dunia holistik tentang konsep keilmuan Islam, dan bermuatan universalitas keilmuan manusia, yakni bahwa pelahiran dan pengembangan ilmu pengetahuan harus bersfungsi sebagai rahmatan lil alamin, bukan sebaliknya.

Berdasarkan integrasi metodologis tersebut di atas, maka ia akan mampu menggiring pada tujuan akhir

* Hal ini telah seringkali diterapkan oleh ilmuwan muslim (teosof), seperti : Ibn Arabi (Risālah al-Anwār fi mā Yūmūli Ṣāhib al-Ḥalwa min Ḫisār dan al-Furūḥat al-Malakiyyah), Jalaluddin Rumi dalam Mathnawi al-Ma'rūf. Baca Mulyadi Kartanegara, *Integrasi Ilmu Seimbang Rekonstruksi Holistik*. Cet.1.(Jakarta: UIN Jakarta Press 2005),126-129

pembentukan keilmuan Islam, yaitu membangun peradaban umat manusia dalam memerankan tugas kekhilafahannya dan sebagai penjaga kesejahteraan dan kesimbangan eco sistem alam semesta secara benar.

Ilmu-ilmu yang lahir dari prinsip-prinsip tersebut telah tertuang dalam al-Qur'an sebagaimana yang telah dijelaskan oleh al-Ghazali⁷⁷ sampai dengan penjelasan as-Sayuti⁷⁸ yang memuat segala ilmu pengetahuan tentang hal-hal yang terkait dengan pelaksanaan dan penegakan agama, dan segala ilmu pengetahuan yang terkait dengan hal-hal yang menunjang pelaksanaan agama, sehingga pada hakikatnya semua ilmu pengetahuan yang dikembangkan baik yang berorientasi materi dan bersifat duniawi, maupun yang berorientasi immateri yang secara langsung terkait dengan pelaksanaan tugas keagamaan yang bersifat ukhrawi, maka secara integratif merupakan ilmu-ilmu yang masuk kategori keilmuan Islam.

Pemetaan keilmuan Islam yang mengacu pada integrasi objek, sumber, dan metodologi telah menjadi bangunan tradisi keilmuan di dunia Islam. Tradisi tersebut di atas telah dibuktikan oleh para ilmuwan muslim abad pertengahan, yang sampai saat ini masih menjadi referensi para ilmuwan barat. Mereka antara lain;⁷⁹

1. Jabir ibn Hayyah (721 M - 815 M), yang dikenal dengan Gebert oleh orang-orang Eropa. Seorang tokoh muslim

⁷⁷ Al-Ghazali, *Ihya' Ufum al-Din* [1:21-81]

⁷⁸ Al-Suyuti, *al-Itqan fi Ulma al-Qur'an* (Bairut: Dar al-Fikr, 1979), 494-500

⁷⁹ Ahmad Baiquni, *Sumbangan Sarjana-sarjana Islam terhadap perkembangan Ilmu Pengetahuan*. (Yogyakarta: Trop, 1978), 4-9.

pertama yang mengkaji dan mengembangkan al-Kimi di dunia Islam. Ilmu tersebut kemudian berkembang dan kita kenal sebagai ilmu Kimia. Bidang keahliannya antara lain; Logika, filsafat, kedokteran, fisika, mekanika dan lain sebagainya

2. Abu Yusuf Ya'qub ibn Ishak al Kindi, yang dikenal dengan Alkindus oleh dunia barat. Ia seorang muslim yang taat, dan memiliki keahlian di bidang; filsafat, matematika, logika, musik, ilmu kedokteran dan lain sebagainya
3. Muhammad ibn Musa al-Khawarizmi, yang dikenal dengan Algoris oleh dunia Eropa. Nama tersebut kemudian oleh dunia barat disalin dengan istilah aritmatika atau ilmu hitung, karena ia memang tokoh muslim yang ahli di bidang ilmu matematika. Karya besarnya dalam bidang ini adalah al-Jabr wa al-Muqābalah. Dan saat ini ilmu tersebut kita kenal dengan nama "aljabar". Ia juga dikenal sebagai pakar astronomi muslim
4. Muhammad ibn Zakaria ar-Razi (865 M - 925 M), yang dikenal dengan Razes. Dia adalah seorang dokter klinis yang terbesar pada waktu itu. Bidang keahliannya adalah ilmu kimia dan ilmu kedokteran. Dalam penelitiannya, ia telah menggunakan alat-alat khusus dan hasil penelitiannya telah dibukukan secara sistematis. Ia juga telah mengerjakan proses-proses kimiawi seperti; distilasi, kristalisasi, kalsinasi dan sebagainya. Karyanya menjadi pedoman bagi laboratorium kimia pertama di dunia.
5. Abu Nasr al-Farabi (870 M – 950 M), yang dikenal dengan Alfarabius oleh dunia barat. Ia tokoh muslim pertama dalam bidang logika. Ia mengembangkan bidang-bidang; fisika, matematika, etika, filsafat, politik dan lain sebagainya

6. Abu Ali al-Husain ibn Sina (980 M – 1037 M), yang dikenal dengan Avicenna oleh dunia barat. Ia seorang filosof dan ilmuwan besar di masanya, karena itu ia bergelar 'Syekh al-Rais'. Ia seorang muslim yang hafal al-Qur'an sejak usia 10 tahun, dan pada usia 18 tahun, ia telah menguasai ilmu-ilmu yang berkembang pada masanya. Bidang keahliannya; ilmu fisika, geologi, ilmu kedokteran, mineralogi dan lain sebaginya
7. Abu Ali al-Hasan ibn Hayyan (965 M – 1039 M), yang dikenal dengan Alhazen oleh dunia barat. Ia seorang fisikawan muslim pertama dan ternama pada masanya. Bidang keahliannya; ilmu matematika, astronomi, dan ilmu kedokteran. Karya-karyanya yang menonjol di bidang fisika antara lain adalah bidang optik. Dia mempelajari warna-warna, masalah refleksi, problem illusi optis, dan juga melakukan eksperimen untuk mengetahui hubungan antara sudut datar dengan sudut refleksi atau sudut pantulan sinar, pada bidang-bidang datar, maupun bidang-bidang tidak datar. Karya-karyanya mendahului karya tokoh-tokoh Eropa tentang sifat-sifat lensa.
8. Abu Hamid Muhammad bin Muhammad bin Muhammad bin Ahmad al-Ghazali (445 H-505 H/ 1058 M- 1111 M) yang dikenal dengan Algazel. Ia tokoh pertama yang memperkenalkan metode kritik dalam setiap penelitiannya. Ia juga inspirator lahirnya karya autobiografi. Ciri pemikirannya yang paling vital adalah upaya integrasi dalam memahami segala objek pengetahuan. Segala pemikirannya ia dekati melalui metode naqli, rasional, dan intuitif. Karena itu sejak masanya kapañitas seorang ahli di bidang fiqh (ahli tafsir, ahli hadis), adalah juga seorang ahli

- di bidang teologi, filsafat dan mistik (tasawuf).¹⁰
9. Abu al-Walid Muhammad ibn Rusyd (1126 M – 1193 M), yang dikenal dengan Averroes oleh dunia barat. Ia dianggap tokoh terbesar dalam aliran rasionalisme. Ia ahli di bidang; filsafat, astronomi

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

¹⁰ Catatan ini tidak termuat dalam Ahmad Baquni, *Sumbangan Sarjana sarjana Islam*, Baca Fazlurrahman. *Islam*. Penerjemah: Alisim Mohammad. (Bandung: Penerbit Pustaka, 1964). Terjemahan dari: Islam, 106, 131-133,150

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

BAB V

PEMETAAN KEILMUAN ISLAM BERNUANSA PANCASILA

A. Paradigma Keilmuan Islam Pancasila

Kajian terhadap paradigma keilmuan Islam yang bermuansa Pancasila, merupakan upaya membangun epistemologi keilmuan Islam yang sesuai dengan watak budaya masyarakat di Indonesia, yakni usaha membangun peradaban yang tinggi dan maju, serta mengembangkan kesatuan, demi mempertinggi derajat kemanusiaan bangsa Indonesia.¹

Karena itu paradigma keilmuan Islam juga harus didasarkan di atas dasar Pancasila dan UUD 1945, yakni bahwa pemetaan keilmuan Islam harus berakar pada budaya bangsa sesuai dengan Pancasila dan UUD-1945, demi membangun peradaban yang tinggi dan maju, serta mengembangkan kesatuan, demi mempertinggi derajat kemanusiaan bangsa Indonesia.

Berdasarkan landasan ideologis bangsa Indonesia tersebut di atas, maka paradigma keilmuan Islam yang terbangun dari epistemologi universal al-Qur'an yang

¹ Lihat penjelasan pasal 32 (1) Undang-Undang Dasar 1945

melahirkan dua jenis paradigma; teoretis dan praktis, dan mengarahkan pada dua jenis disiplin keilmuan Islam; sebagai suatu teori, dan disiplin sebagai pembentukan prilaku manusia, terhadap ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), maupun ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*), sehingga ia berkembang sesuai karakter keilmuan Islam yang dibutuhkan demi membangun peradaban bangsa Indonesia.

Karakter keilmuan Islam tersebut terbangun dari kesatuan nilai-nilai yang termuat di dalam konsep; kekuasaan (*khilafah*), ibadah (*ibadah*), keadilan (*'adl*), kepentingan umum (*isti'lah*) dan masa depan (*akhirah*). Kelima karakter ini menuju satu prinsip yaitu Tauhid. Konsep ini memiliki karakter yang sejalan dengan budaya bangsa Indonesia yang memiliki aneka budaya tetapi kesemuanya bermuara ke satu tujuan, yaitu Pancasila.

Dengan demikian, maka paradigma keilmuan Islam di Indonesia harus memuat prinsip Tauhid yang teraplikasi kedalam lima konsep tersebut, yang membangun pola keilmuan Pancasila yang bernilai Islam yang bermuara pada pelahiran ilmu-ilmu teoretis dan ilmu-ilmu praktis yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*).

Pola tersebut juga harus berpotensi melahirkan ilmu-ilmu teoretis dan ilmu-ilmu praktis yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*), yakni dengan memusatkan perhatian pada prinsip, konsep, dan nilai Pancasila. Dan menentukan batasan-batasan etis bagi pola kerja para ilmuwan dalam pelahiran dan produktifitas ilmu pengetahuan (teknologi) sejalan dengan kebutuhan bangsa Indonesia,

sehingga ia berkembang sesuai karakter keilmuan Islam yang dibutuhkan demi membangun peradaban bangsa Indonesia.

B. Pemetaan Keilmuan Islam Pancasila

Paradigma keilmuan Islam di Indonesia yang memuat prinsip Tauhid dan teraplikasi kedalam lima konsep; kekuasaan (*khilafah*), ibadah (*ibadah*), keadilan (*adl*), kepentingan umum (*istiṣlāh*), dan masa depan (*akharīrah*), yang berpotensi membangun pola keilmuan Pancasila yang bermula Islam, harus dibangun ke dalam sebuah integrasi keilmuan yang bersifat teoretis dan praktis terhadap bangunan ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), dan ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*)

Secara ontologis ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*) adalah semua objek ilmu abadi (*perennial knowledge*) yang berbasis Pancasila, dan ilmu-ilmu yang menyndi wilayah ilmu yang dicantik (*uglyfyd knowledge*). sifatnya semua objek ilmu yang menjadi kebutuhan bangsa Indonesia dan menjadi trend di era globalisasi saat ini, termasuk sains kealamian dan terapannya yang sesuai dengan asas Pancasila

Secara epistemologis ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*) adalah semua ilmu yang bersumber dari wahyu Ilahi, yang teruang didalam al-Qur'an dan al-Sunnah serta berbagai ilmu yang dimuat keduanya, yang mampu mengatasi berbagai problem kehidupan bangsa Indonesia yang berpandangan Pancasila

Sedang ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*) adalah semua ilmu yang menjadi

kebutuhan bangsa Indonesia dan menjadi trend di era globalisasi saat ini, termasuk sains kealaman dan terapannya yang dapat berkembang secara kualitatif dan penggandaan, serta pengalihan antar budaya, dan lain sebagainya yang bersumber dari potensi alam Indonesia dan merupakan pengembangan rasional dan intuitif yang didasarkan pada nilai-nilai ilmu naqli, dan menjadi kebutuhan bangsa Indonesia dalam membangun kemajuan peradabannya yang bermilai Pancasila

Secara aksiologis ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*) adalah semua ilmu yang bersumber dari wahyu Ilahi, yang tertuang didalam al-Qur'an dan al-Sunnah serta berbagai ilmu yang dimuat keduanya, demi mencapai kebenaran sejati, dan mampu membimbing pada kesejahteraan bangsa Indonesia menuju peradaban yang tinggi, dan sejalan dengan nilai-nilai Pancasila

Dan ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*) adalah senior ilmu yang menjadi kebutuhan bangsa Indonesia dan menjadi trend di era globalisasi saat ini, termasuk sains kealaman dan terapannya, dicari dan dikembangkan demi mencapai peradaban bangsa Indonesia yang tinggi, dan mampu menegakkan tugas kemanusiaannya secara seimbang, dan mampu menyelamatkan dan memakmurkan alam Indonesia sesuai dengan pandangan Pancasila.

Berdasarkan epistemologi keilmuan Islam yang berbasis Pancasila tersebut di atas, maka pemetaan keilmuan Islam di Indonesia memuat dua jenis bidang kajian: kajian teoretis, dan kajian paraktis. Bidang kajian teoretis berpotensi

melahirkan sains, sedang bidang kajian praktis berpotensi membangun teknologi berbasis Pancasila.

Kedua bidang tersebut harus dibangun secara integratif dan holistik, agar saling bersinergi dalam pengembangan potensi ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), dan ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu yang dicari (*acquired knowledge*).

Pemetaan keilmuan Islam di Indonesia berdasarkan paradigma holistik yang melahirkan epistemologi keilmuan Islam yang berbasis Pancasila, tertuang dalam peta keilmuan sebagai berikut:

1. Kajian teoritis terhadap ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*) akan berpotensi melahirkan pembidangan :

a. Keilmuan usuluddin yang berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan:

1) Al-Qur'an;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

a) Ilmu-Ilmu al-Qur'an;

(1) Tarikh al-Qur'an

(2) Asbab an Nuzul

(3) Munasabah ayat al-Qur'an

(4) Balaghah al-Qur'an

(5) Ushlub al-Qur'an

(6) Qira'at al-Qur'an

(7) Falsafah al-Qur'an

b) Ilmu Tafsir;

(1) Sejarah Ilmu Tafsir al-Qur'an dan para Mufassir

(2) Mazahib Tafsir

- (3) Bahasan Kitab-kitab Tafsir
 - (4) Metodologi Tafsir al-Qur'an
 - (5) Perkembangan Modern/Pembaharuan dalam Studi Tafsir
- 2) Al-Sunnah;
- a) Tarikh Hadis wal Muhaddisun
 - b) Ma'ani al-Hadis
 - c) Rijal al-Hadis
 - d) Jarkh wat ta'dil
 - e) Fasafah Hadis
 - f) Bahasan Kitab-kitab Hadis
 - g) Perkembangan Modern / Pembaharuan dalam Studi Hadis
- 3) Dialog Keagamaan;
- a) Metode dan Sistem Perbandingan Agama
 - b) Sejarah Agama
 - c) Antropologi Agama
 - d) Filsafat agama
 - e) Psikologi agama
 - f) Sosiologi agama
- b. Keilmuan syari'ah yang berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan Hukum Islam dan Pranata Sosial yang meliputi pembidangan;
- 1) Ushul Fiqh;
- a) Ushul Fiqh Mazhab-Mazhab
 - b) Perbadungan Mazhab-Mazhab Ushul Fiqh
 - c) Qawaaid Fiqhiyah dan Qawaaid Usuliyah
 - d) Filsafat Hukum Islam
 - e) Antropologi Hukum Islam
 - f) Sosiologi Hukum Islam

- g) Psikologi Hukum Islam
 - h) Perkembangan Modern / Pembaharuan dalam Bidang Ushul Fiqh
- 2) Fiqh Islam:
 - a) Ilmu Fiqh
 - b) Tarikh Tasyri'
 - c) Mazhab-Mazhab Fiqh
 - d) Perbandingan Mazhab-Mazhab Fiqh
 - e) Masail Fiqhiyah
 - f) Al-Murafa'at / Acara Peradilan Islam
 - g) Perkembangan Modern / Pembaharuan dalam Bidang Fiqh
 - 3) Pranata Sosial:
 - a) Fiqh Ibadah
 - b) Fiqh Siyasah / Hukum tata negara yang meliputi masalah-masalah kenegaraan dan hubungan internasional, antara lain; sosial politik luar dan dalam negeri, hak-hak Sipil/ perdata, kepemilikan, dan Keadilan
 - c) Sejarah dan Peran Peradilan Islam di Indonesia
 - d) Lembaga-lembaga Islam yang berpotensi dikembangkan di Indonesia
 - e) Fiqh Munakabat / Akhwal Syakhsiyah atau Hukum keluarga yang meliputi:
 - (1) Hukum pernikahan
 - (2) Hukum warisan, wasiat, hibah, dan sadaqah
 - f) Fiqh Muamalat yang meliputi antara lain:
 - (1) Hukum Perdata
 - (2) Hukum Ekonomi
 - (3) Hukum perdagangan
 - g) Fiqh Jinayat atau Hukum pidana

- 4) Ilmu Falak dan Hisab;
 - a) Astronomi Praktis (*Practical Astronomy*)
 - b) Tata Koordinat (*Coordinate*)
 - c) Perhitungan Awal Waktu Shalat dan Arah Kiblat (*Time and Azimuth*)
 - d) Perbandingan Tarikh (*Chronology*)
 - e) Perhitungan Awal Bulan Qamariyah
 - f) Perhitungan Gerhana Bulan dan Matahari (*Eclipse of the Moon and of The Sun*)
- c. Keilmuan dakwah akan berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan;
 - 1) Ilmu dakwah;
 - a) Sejarah Dakwah
 - b) Filsafat Dakwah
 - c) Antropologi Dakwah
 - d) Psikologi Dakwah
 - e) Sosiologi Dakwah
 - f) Ilmu Khitabah (retorika) / Logika Dakwah
 - g) Penyiaran dan Penerbitan
 - h) Bimbingan Sosial Keagamaan
 - i) Bimbingan dan Penyuluhan
 - j) Perkembangan Modern / Pembaharuan dalam Bidang Dakwah Islam
 - 2) Ilmu Kepustakaan;
 - a) Sejarah Kepustakaan Islam
 - b) Manajemen Kepustakaan
 - c) Dan ilmu-ilmu lain yang dibutuhkan dan mendukung proyek Kepustakaan
 - 3) Ilmu komunikasi meliputi segala ilmu yang dibutuhkan dan mendukung

- 4) Teknik komunikasi meliputi segala ilmu yang dibutuhkan dan mendukung
- 5) Ilmu informatika meliputi segala ilmu yang dibutuhkan dan mendukung
- 6) Teknik informatika meliputi segala ilmu yang dibutuhkan dan mendukung
- 7) Ilmu Bahasa;
 - a) Bahasa dan Sastra Islam;
 - (1) Bahasa Arab;
 - (a) Qawaaid (*Nahwu Saraf*)
 - (b) Balaghah
 - (c) Ilmu al-lughah / Fiqh al-Lughah
 - (d) Mahrat al-Lughawiyah
 - (e) Perkembangan Modern Bahasa Arab
 - (2) Sastra Arab;
 - (a) Kesusastraan Arab
 - (b) Tarikh al-Adab
 - (c) Perbandingan Sanstra
 - (d) Naqd al-Adab
 - (e) Al-Mazahib al-Adabiyah
 - (f) Perkembangan Modern Sastra Arab
 - b) Bahasa Indonesia; Bahasa Jawa, dan Bahasa Ibu yang berada di wilayah Nusantara
 - c) Bahasa Asing, misalnya; Bahasa Inggris, Jerman, Prancis, Cina, Jepang dan lain sebagainya sesuai objek sasaran Dakwah
 - d. Keilmuan pendidikan akan berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan;
 - I) Pendidikan dan Pengajaran Islam;
 - a) Asas-asas Pendidikan Islam

- b) Filsafat Pendidikan Islam
 - c) Antropologi Pendidikan Islam
 - d) Sosiologi Pendidikan Islam
 - e) Psikologi Pendidikan Islam
 - f) Metodologi Pengajaran Islam
 - g) Sistem Pengajaran Islam
 - h) Asas-asas Kurikulum Pendidikan Islam
 - i) Perkembangan Modern / Pembaharuan dalam Bidang Pendidikan Islam
- 2) Ilmu Nafsi al-Islami;
 - a) Ilmu Jiwa Pendidikan
 - b) Ilmu Jiwa Perkembangan
 - c) Kesehatan Mental
 - d) Ilmu Jiwa Sosial
 - 3) Manajemen Pendidikan dan Pengajaran Islam;
 - a) Administrasi dan Supervisi Pendidikan Islam
 - b) Strategi Pendidikan
 - c) Pengembangan Kurikulum berbasis moral dan skill
 - d) Dan ilmu-ilmu lain yang dibutuhkan dan mendukung
- e. Keilmuan sejarah peradaban dan pemikiran Islam akan berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan;
 - i) Sejarah dan Peradaban Islam;
 - a) Sejarah Islam;
 - (1) Sejarah Islam Klasik
 - (2) Sejarah Islam Pertengahan
 - (3) Sejarah Islam Modern
 - (4) Sejarah Islam di Benua Afrika
 - (5) Sejarah Islam di Timur Tengah

- (6) Sejarah Islam di Eropa
- (7) Sejarah Islam di Amerika
- (8) Sejarah Islam di Asia
- (9) Sejarah Islam di Indonesia dan Asia Tenggara
- (10) Filsafat Sejarah Islam
- (11) Historiografi Islam

b) Peradaban Islam:

- (1) Sejarah Peradaban Islam
- (2) Kebudayaan Islam
- (3) Arkeologi Islam
- (4) Arsitek Islam
- (5) Kaligrafi
- (6) Kesenian Islam
- (7) Sains Islam
- (8) Studi Kedaerahan Islam
- (9) Al-Funun al-Arabiyyah wal Islamiyah

2) Sejarah Pemikiran Islam;

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
a) Ilmu Kalam;

- (1) Ilmu Tauhid / Ilmu Kalam
- (2) Sejarah Ilmu Kalam
- (3) Aliran-aliran Ilmu Kalam
- (4) Teologi aliran Kalam

b) Filsafat;

- (1) Filsafat Islam Klasik
- (2) Filsafat Islam Modern
- (3) Filsafat Metafisika
- (4) Filsafat Estetika
- (5) Filsafat Etika
- (6) Mantiq/ Logika

- (7) Filsafat Ilmu
- c) Tasawuf;
 - (1) Ilmu Tasawuf
 - (2) Sejarah Tasawuf
 - (3) Tasawuf Akhlak
 - (4) Tasawuf Salafi
 - (5) Tasawuf Sunni
 - (6) Tasawuf Falsafi
 - (7) Tasawuf Perbandingan
 - (8) Sejarah lahirnya Tariqat dalam Islam
 - (9) Tariqat dan Perkembangannya di Indonesia
- 2. Kajian praktis terhadap ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu abadi (*perennial knowledge*), akan melahirkan antara lain;
 - a. Al-Qur'an melahirkan produk; berbagai karya penafsiran al-Qur'an dalam penerbitan, kode etik penafsiran, audio visual al-Qur'an, perpustakaan, seni baca dan tulis al-Qur'an, dan lain sebagainya
 - b. Al-Sunnah melahirkan produk; studi kritis sejarah, studi kritis teks, prinsip-prinsip dan kode etik jurnalistik, dan lain sebagainya
 - c. Dialog agama melahirkan toleransi antar pemeluk agama, mengatasi kesenjangan dan penyimpangan kaum beragama, dan lain sebagainya
 - d. Hukum Islam dan pranata sosial melahirkan dinamika kehidupan sosial, politik, dan ekonomi yang berasas Islam teraplikasi dalam dinamika eksklusif Pancasila, seperti lahirnya Bank Syariah, Peradilan Agama Islam, dan lain sebagainya
 - e. Ilmu Dakwah melahirkan seni berdakwah ala Pancasila,

- jurnalis muslim Pancasila, dan lain sebagainya
- f. Ilmu Pendidikan melahirkan sistem pendidikan Islam Pancasila, lembaga pendidikan Islam Pancasila, dan lain sebagainya
 - g. Sejarah peradaban dan pemikiran Islam melahirkan tradisi keilmuan Islam Pancasila, tokoh ilmuan muslim Pancasila, dan lain sebagainya
3. Kajian teoritis terhadap ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu dicari (*acquired knowledge*) akan berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan :
- a. Eksklusif, dalam arti ilmu-ilmu yang berkembang akan berpotensi melengkapi dan menjadi salah satu instrumen bagi pemahaman keagamaan dan ilmu pengetahuan yang bernilai Pancasila. Yakni bahwa ilmu pengetahuan harus dikembangkan demi mengatasi problem bangsa Indonesia, baik yang bersifat keagamaan, pendidikan, sosial, ekonomi, maupun politik
 - b. Inklusif, dalam arti ilmu-ilmu yang berkembang akan berpotensi melengkapi dan memenuhi kebutuhan bangsa Indonesia dalam bidang ilmu pengetahuan secara umum dan berpotensi merespon perkembangan dunia ilmu pengetahuan bertaraf internasional. Yakni bahwa ilmu pengetahuan harus dikembangkan demi mengatasi problem global dunia internasional
4. Kajian praktis terhadap ilmu-ilmu yang menjadi wilayah ilmu dicari (*acquired knowledge*) akan berpotensi melahirkan pembidangan keilmuan :
- a. Eksklusif, yang melahirkan teknologi yang hanya layak

dan sesuai dikembangkan di tengah budaya bangsa yang berpegang dan berada di tengah masyarakat yang beragama dan sangat mendukung pada nilai-nilai Pancasila

- b. Inklusif, yang melahirkan teknologi yang bisa diterapkan di dalam berbagai tradisi yang menghendaki dan membutuhkannya, selama ia bermanfaat bagi kemajuan bangsa.

Pemetaan keilmuan tersebut kemudian bila dikembangkan dalam wilayah keilmuan yang lebih luas, dan lebih mampu terealisasi ke dalam bidang-bidang keilmuan yang dininati dan dibutuhkan oleh bangsa Indonesia, maka pembidangan akan berpotensi memberi jalan keluar bagi problem kebodohan, kemiskinan, dan degradasi moral yang sedang melanda mayoritas bangsa Indonesia saat kini. Pembidangan dan potensi riil tersebut antara lain;

1. Keilmuan usuluddin secara umum akan melahirkan masyarakat yang toleran, dan bila dikonsentrasi pada bidang tertentu, maka akan berpeluang menjadi pemikir muslim yang berpotensi menjadi konselor dan klinis spiritual bagi yang mengidap menyakit mental spiritual
2. Keilmuan ahli perbankan syari'ah secara umum, akan melahirkan masyarakat yang sadar hukum, dan bila dikonsentrasi pada bidang tertentu, maka akan berpeluang menjadi pemikir muslim yang berpotensi menjadi negarawan, hakim, advokat, ahli falak, ekonom muslim, ahli perbankan syari'ah, pengusaha muslim, dan lain sebagainya. Bidang keilmuan ini berpotensi

dikembangkan ke dalam bidang-bidang antara lain;

- a. Ilmu Hukum
 - b. Ilmu Ekonomi
 - c. Ilmu Perbankan
 - d. Ilmu Keuangan Negara
 - e. Ilmu Astronomi
 - f. Ilmu meteorologi
 - g. Dan lain sebagainya
3. Keilmuan dakwah secara umum, akan melahirkan masyarakat yang komunikatif, dan bila dikonsentrasi pada bidang tertentu, maka akan berpeluang menjadi jurnalis, da'i, pustakawan dan lain sebagainya
 4. Keilmuan pendidikan secara umum, akan melahirkan masyarakat terdidik dan terpelajar, dan bila dikonsentrasi pada bidang tertentu, maka akan berpeluang menjadi tenaga pengajar, manajer pendidikan dan lain sebagainya
 5. Keilmuan sejarah peradaban dan pemikiran Islam secara umum, akan melahirkan masyarakat yang dinamis, dan bila dikonsentrasi pada bidang tertentu, maka akan berpeluang menjadi ilmuwan, pemikir muslim, dan seniman muslim. Bidang keilmuan ini berpotensi dikembangkan ke dalam bidang-bidang antara lain;
 - a. Ilmu Kedokteran dan berbagai objek kajiannya
 - b. Ilmu Obat-obatan dan berbagai objek kajiannya
 - c. Botani dan berbagai objek kajiannya
 - d. Ilmu Hewan dan berbagai objek kajiannya
 - e. Ilmu Fisika dan berbagai objek kajiannya
 - f. Ilmu Matematika dan berbagai objek kajiannya
 - g. Ilmu Seni Bangunan dan berbagai objek kajiannya
 - h. Ilmu Pertanian dan berbagai objek kajiannya

- i. Ilmu Penerbangan dan berbagai objek kajiannya
- j. Ilmu Perkapalan dan berbagai objek kajiannya
- k. Ilmu Kelautan dan berbagai objek kajiannya
- l. Ilmu Pertambangan dan berbagai objek kajiannya
- m. Mineralogi dan berbagai objek kajiannya
- n. Ilmu Teknik dan berbagai objek kajiannya
- o. Dan ilmu-ilmu yang dibutuhkan demi menggali potensi alam Indonesia

Pemetaan yang tertuang dalam pembidangan keilmuan tersebut harus dibangun dalam akar budaya pancasila, agar seluruh ilmu pengetahuan keislaman yang dilahirkan akan mampu mengatasi berbagai problem kebangsaan Indonesia, dan teraplikasi dalam membangun budaya Nasional yang bernilai Pancasila, karena asas Tauhid yang melahirkan sistem dan karakter keilmuan Islam merupakan gambaran atas Pancasila dalam mengatasi dan merespon berbagai problem kebangsaan yang ada di Indonesia.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Dengan demikian, maka pemetaan keilmuan Islam yang harus dibangun di Indonesia adalah integrasi berbagai objek ilmu pengetahuan. Integrasi tersebut harus melahirkan dua arah pengembangan ilmu pengetahuan; yaitu ilmu-ilmu teoretis, dan ilmu-ilmu praktis. Yang masuk kategori ilmu-ilmu teoretis antara lain;

- 1. Metafisika yang mencakup seluruh aspeknya, antara lain;
 - a. Segala wujud (*mawjūdāt*) dan berbagai karakternya, sejauh ia memiliki identitas wujud
 - b. Pengklasifikasian jenis-jenis wujud untuk menetapkan materi subjek ilmu-ilmu teoretis

- c. Wujud-wujud yang bukan merupakan benda dan tidak berada dalam benda. Wujud-wujud tersebut dapat diperingkat secara hirarkis, yang berpuncak pada Tuhan
2. Matematika yang mencakup seluruh aspeknya, antara lain:
 - a. Aritmatika
 - b. Geometri
 - c. Astronomi⁷
 - d. Musik
 - e. Optika
 - f. Gravitasi
 - g. Alat-alat mekanik
 - h. Dan lain sebagainya
3. Fisika yang mencakup seluruh aspeknya, antara lain:
 - a. Mineralogi yang mencakup:
 - 1) Kimia
 - 2) Geologi
 - 3) Metalurgi
 - 4) Dan lain sebagainya
 - b. Botani yang mencakup seluruh pengetahuan tentang berbagai spesies tumbuhan, beserta sifat khusus dan sifat umum dari masing-masing spesies

⁷ Merupakan suatu ilmu yang mencakup ilmu matematika, fisika, dan geografi. Ia antara ilmu berfungsi untuk mengetahui hilangan bulan, tahun, penentuan awal bulan, dan perhitungan sebagaimana penjelasan QS. Yunus: 5, QS. al-Isra' (17): 12, posisi arah kiblat, penentuan waktu shalat, penunjuk arah dan lain sebagainya sebagaimana penjelasan QS. an-Nahl (16): 16, QS. al-An'am (6): 97

- c. Zoologi yang mencakup seluruh pengetahuan tentang berbagai spesies binatang, beserta sifat khusus dan sifat umum dari masing-masing spesies, termasuk dalam kategori ini adalah;
 - 1) Psikologi
 - 2) Sosiologi
 - 3) Antropologi
 - 4) Kedokteran

Sedang ilmu-ilmu praktis mencakup antara lain;

- 1. Etika
- 2. ekonomi
- 3. teknik

Bidang keilmuan teoretis berfungsi membangun konsep, prinsip, dan nilai utama Islam yang berpeluang untuk dikembangkan di atas dasar Pancasila, sedang bidang keilmuan praktis berfungsi membangun etika moral dan kerja para ilmuwan dalam pelajaran dan produktifitas ilmu pengetahuan (teknologi), baik dalam aktifitas sosial, ekonomi, maupun politik yang didasarkan di atas nilai-nilai Pancasila yang bersumber dari spirit Islam.

Integralisasi objek ilmu pengetahuan dalam pemetaan keilmuan Islam di Indonesia, baik teoritis, maupun praktis, mencakup berbagai bidang keilmuan umum, dan bidang keilmuan agama, mencakup objek metafisik, matematik, dan fisik, mencakup ilmu alāhiyāt (teologi) dan ilmu insaniyat (antropologi). Seluruh bidang keilmuan tersebut secara holistik merupakan *ulfum al-Umrān* yaitu ilmu-ilmu yang berpotensi

membangun peradaban bangsa Indonesia. Bidang keilmuan agama, baik teoritis, maupun praktis, akan membangun dan melahirkan moral, dan spiritual yang matang dan bijaksana bagi bangsa Indonesia. Sedang bidang keilmuan umum, baik teoritis, maupun praktis, akan membangun tradisi ilmiah dan melahirkan teknologi yang tepat guna, dan sejalan dengan nilai-nilai Pancasila.

Tradisi keilmuan Islam bila mampu mendasari pemetaan keilmuan di Indonesia dan mendapat dukungan sepenuhnya dari pemerintah dan masyarakatnya, maka kebangkitan ilmu pengetahuan yang bernilai Pancasila, akan berpotensi melahirkan ilmu pengetahuan inklusif yang membebaskan dari penjajahan tradisi keilmuan barat, penjajahan sistem ekonomi kapitalis, dan penjajahan berbagai sistem politik yang memasung hakikat demokrasi kerakyatan, sehingga tradisi keilmuan di Indonesia benar-benar menjadi aktifitas yang membangun dan melahirkan keadilan, kesejahteraan, kedamaian, dan kemuliaan negara bangsa, rakyat Indonesia, dan umat manusia secara umum, sebagai realisasi dari rahmatan lil 'alamin

Tradisi tersebut juga akan mampu mengatasi segala problem kehidupan dan penghidupan, mulai dari keshatan fisik, mental, sosial, sampai keshatan spiritual. Misalnya untuk mengatasi keresahan masyarakat tentang status kehalalan dan jaminan keshatan atas berbagai makanan dan obat-obatan termasuk vaksin yang digunakan untuk imunisasi. Alternatif bahan bakar, penggerak listrik alternatif yang disuplai dari sumber daya alam Indonesia yang lebih aman dan tidak beresiko bagi kesehatan umat manusia, akan segera bisa teratasi

bila sumber daya manusia menyadari makna akrifitasnya sebagai suatu pengabdian dan tugas kemanusiaan yang harus ditegakkan berdasarkan prinsip-prinsip rububiyah

C. Metodologi Keilmuan Islam Pancasila

Berdasarkan bangunan epistemologi keilmuan Islam yang membangun pemetaan keilmuan Islam di Indonesia tersebut, maka instrumen pencapaian, demi pelahiran dan pengembangan keilmuan di Indonesia harus menerapkan dan mengembangkan seluruh metode keilmuan Islam yang telah ditawarkan oleh al-Qur'an secara holistik dan integratif. Metode tersebut antara lain;

1. Metode naqli, yakni bahwa seluruh bidang keilmuan harus dicari dan dibangun konsepnya sesuai prinsip-prinsip yang tertuang di dalam al-Qur'an maupun al-Sunnah yang diterjemahkan dan difahami sesuai prinsip Pancasila.
2. Metode ijtihad/pantauan singkat membangun epistemologi masing-masing bidang keilmuan di atas prinsip Pancasila. Dengan membangun epistemologinya di atas prinsip Pancasila yang bernilai Qur'ani, maka bangunan keilmuan tersebut akan menjadi kokoh, dan mampu mengatasi problem penyimpangannya dari nilai-nilai Pancasila yang didasarkan pada nilai al-Qur'an dan al-Sunnah demi mengatasi berbagai problem bangsa Indonesia.
3. Metode aqli (analitis), yakni bahwa seluruh bidang keilmuan yang dihasilkan dari metode naqli harus dikembang sesuai kebutuhannya. Misalnya; bila ia berkaitan dengan masalah-masalah sosial, maka ia harus dikembangkan sesuai

- prinsip ilmu-ilmu sosial dengan mengembangkan metode *burhānī* (demonstratif), atau bila ia berkaitan dengan bidang ilmu-ilmu kealaman, maka ia harus dikembangkan sesuai prinsipnya dengan mengembangkan metode *tajrībī* (eksperimental) dan seterusnya
3. Metode intuitif / gnostik (metode *irfānī*), yakni bahwa seluruh bidang keilmuan yang dihasilkan dari metode *naqlī*, dan kemudian pada tahap metode *aqlī* (rasional), baik melalui metode *burhānī* (demonstratif), maupun dari metode *tajrībī* (eksperimental), terjadi ketidak puasan intelekual, kebuntuan atau problem pemecahannya, maka metode intuitif akan mampu membantu menyelesaikannya melalui sistemanya. Karena itu metode ini akan memberikan wawasan keilmuan yang amat luas dan tidak terbatas.

Selain itu metode ini juga akan berfungsi memperkuat bangunan ilmu pengetahuan yang telah tersusun menjadi sebuah ilmu pengetahuan yang terhangat, baik dari metode *burhānī* (demonstratif), maupun dari metode *tajrībī* (eksperimental), yang memberikan nilai moral dan etis bagi bangunan aksiologinya, sehingga seluruh bangunan keilmuan akan menyatu dan mengarah menuju sikap ubudiyah manusia.

Integrasi metodologis bagi bangunan keilmuan Islam akan sangat bermakna bagi bangunan peradaban bangsa Indonesia yang memiliki dasar budaya yang beraneka ragam, sehingga memberi makna integral bagi konsep pluralistik dan unifikasi keilmuan Pancasila yang berpotensi membangun peradaban bangsa Indonesia. Konsep ini akan sejalan dengan peran ilmu pengetahuan sebagai *rāymatan li al-ālamīn* yang

tertuang di dalam Q.S. al-Anbiya' (21): 107.

Berdasarkan integrasi metodologis tersebut di atas, maka akan lahir berbagai ilmu pengetahuan yang berpotensi mengatasi problem kebangsaan, problem alam, problem moral yang tengah melanda bangsa Indonesia. Karena itu dengan lahirnya berbagai potensi keilmuan yang dilahirkan oleh integrasi metodologis tersebut di atas, diharapkan mampu memberi gairah dan semangat baru bagi masyarakat ilmu pengetahuan yang berada di Indonesia, karena hanya tugas dan peran yang harus dilakukan dan diselesaikan demi melepaskan diri dari jerat penjajahan keilmuan barat.

Kesadaran akan kondisi ini, maka akan dipastikan terjadinya revolusi ilmu pengetahuan berbasis Pancasila, yang akan berusaha menguasai seluruh lini pola kehidupan masyarakat Indonesia.

BAB VI

KESIMPULAN DAN PENUTUP

A. Kesimpulan

Kajian atas epistemologi al-Qur'an dalam pemetaan keilmuan Islam di Indonesia dapat kita simpulkan sebagai berikut;

1. Epistemologi al-Qur'an adalah proses perolehan objek pengetahuan yang tergali dari bacaan berbahasa Arab yang diwahyukan oleh Allah kepada rasul-Nya, Muhammad saw, yang berpotensi memberikan arah, aturan, solusi dan petunjuk demi kemuliaan dan kebahagiaan manusia. Ia merupakan sumber dan inspirator lahirnya epistemologi demi melakukan pembuktian akan Eksistensi Sang Pencipta Yang Tunggal dan Unik.

Epistemologi al-Qur'an mendasarkan bangunan pengetahuannya di atas landasan QS. an-Nahl (16): 78, QS. al-Isra' (17): 36, QS. Luqman (31): 34, dan QS.al-An'am (6): 103; yaitu mengakui penggunaan berpikir analitik dan non analitik dalam upaya mendapatkan ilmu pengetahuan, baik 'ilm *hadīth* (ilmu dengan kehadiran), maupun 'ilm *ḥiyāṭi* (ilmu dengan korespondensi). Dan epistemologinya menitik beratkan pada sisi aksiologinya.

Aksiologi merupakan *weltanschauung* yang berfungsi sebagai landasan dalam merekonstruksi fakta. Jadi kebenaran yang diperoleh adalah kebenaran aksiologik, ia tidak menghendaki keterpisahan antara ilmu dan sistem nilai. Ilmu adalah fungsiionalisasi ajaran wahyu. Ilmu merupakan hasil dialog antara ilmuwan dengan realitas yang diarahkan perkembangannya oleh al-Qur'an. Karena itu al-Qur'an diletakkan sebagai paradigma agamawi yang mengakui eksistensi Tuhan, tidak hanya sebatas keyakinan semata, tetapi diterapkan dalam konstruksi ilmu pengetahuan. Dengan demikian, maka al-Qur'an menekankan keterlibatan moralitas dan kesadaran dalam pencarian kebenaran ilmu.

Epistemologi al-Qur'an berpengaruh terhadap peradaban manusia. Ia mengatur semua aspek studi manusia dari filsafat dan ilmu murni sampai ilmu sosial. Ia adalah inti-sentral setiap pandangan dunia. Ia merupakan parameter yang bisa memerlukan apa yang mungkin dan apa yang tidak mungkin menurut bidang-bidangnya; apa yang mungkin diketahui, tetapi lebih baik tidak usah diketahui (QS.al-An'am (6): 103); dan apa yang sama sekali tidak mungkin diketahui (QS. Luqman (31): 34). Dengan demikian epistemologi al-Qur'an juga bisa dijadikan sebagai penyaring atau *filter* terhadap objek-objek pengetahuan, tidak semua objek mesti dijelajahi oleh pengetahuan manusia. Ada objek-objek tertentu yang tingkat manfaatnya kecil dan madaratnya lebih besar, sehingga tidak perlu diketahui, meskipun memungkinkan diketahui. Ada juga objek yang benar-benar merupakan misteri, sehingga tidak mungkin bisa diketahui.

2. Aktualisasi epistemologi al-Qur'an dalam membangun dan mendasari pemetaan keilmuan Islam di Indonesia yang mampu teraplikasi dalam kebutuhan masa depan bangsa Indonesia, adalah melalui upaya membangun pandangan holistik dan integratif dalam pemetaan keilmuan Islam antara lain:
 - a. Integrasi ontologis objek pengetahuan
 - b. Integrasi sumber pengetahuan
 - c. Integrasi metodologis
 - d. Integrasi ilmu-ilmu agama dan ilmu-ilmu umum
 - e. Integrasi ilmu teoritis dan ilmu praktis
 - f. Integrasi bidang ilmu-ilmu: metafisika-matematika-fisika

B. Penutup

Semoga kajian yang sangat jauh dari kesempurnaan ini mampu memberikan sekilas wacana bagi pembangunan dan pemetaan keilmuan Islam yang mampu melahirkan serik harapan bagi kebangkitan semangat peradaban baru bagi kemajuan keilmuan Islam dengan tanpa meninggalkan bingkai Pancasila dan peradaban yang bernilai Pancasila bagi transformasi dan misi keagamaan Islam di Indonesia, sehingga etika, norma, ekonomi dan sosial keagamaan Islam benar-benar menjadi kebutuhan bagi kemajuan peradaban bangsa Indonesia.

Kajian yang sangat naif ini sungguh sangat jauh dari kesempurnaan disebabkan oleh faktor antara lain; minimnya pengetahuan penulis, dan terbatasnya waktu dalam kajian yang seharusnya sangat serius, dan perlu dilakukan lebih

dalam. Faktor tersebut menyebabkan kajian yang seharusnya sangat berarti ini memiliki banyak kelemahan. Meski demikian penulis berharap kajian ini ada manfaat dan memiliki nilai dalam pandangan Allah. Amin

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, Miska Muhammad. 1983. *Epistemologi Islam, Pengantar Filsafat Pengetahuan Islam*. Tlp.: UI-Press.
- Asyur, Ibn. *at-Taṣrīr wa-Tanwīr*. C.D al-Maktabah ash-Shāmilah
- Arifin, M. 1991. *Filsafat Pendidikan Islam*. Jakarta:Bumi Aksara
- al-Attas, M.al-Naqib.1985. *The Demystification of Knowledge dalam Islam, Secularism and the Philosophy of the Future* . London: Mansell.
- Baharuddin. 2004. *Paradigma Psikologi Islami: Studi Tentang Elemen Psikologi dari al-Qur'an*. Cet.1. Yogyakarta: digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id Pustaka Pelajar.
- Bakar, Osman. 1997. *Hierarki Ilmu: Membangun Rangka-Pikir Islomisasi Ilmu*. Bandung: Mizan
- Baiquni, Ahmad. 1994. *al-Qur'an Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*. Yogyakarta: PT. Dana Bhakti wakaf.
- ,1978. *Kumbahan Sarjana-sarjana Islam terhadap perkembangan Ilmu Pengetahuan*. Yogyakarta: Tnp.
- al-Bukhori, Abdullah Muhammad bin Isma'il. t.t. *Sahih Bukhāri*. Bandung: Tnp.

- adz-Dzahabi, Muhammad Husain. 1986. *Penyimpangan-penyimpangan dalam Penafsiran al-Qur'an*. Penerjemah: Hamim Ilyas dan Machnun Husain. Cet.1. Jakarta: CV.Rajawali. Terjemahan dari: al-Ittijahat al-Munh arifah fi Tafsir al-Qur'an al-Karim: Dawāfi'uhā wa Daf'uha.
- al-Faruqi, Ismail. 1982. *Islamisation of knowledge: General Principles and Workplan* (Washington: International Institute for Islamic Thought).
- Fazlurrahman. 1984. *Islam*. Penerjemah: Ahsin Mohammad. Bandung: Penerbit Pustaka. Terjemahan dari: Islam
- , 1983. *Tema Pokok al-Qur'an*. Penerjemah: Anas Mahyuddin. Bandung: Penerbit Pustaka. Terjemahan dari:
- Ghafur, Waryono A., 2005. *Tafsir Sosial, Mendialogkan Toks dengan Konteks*. Yogyakarta: Penerbit al-SAQ Press.
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
- Ghazalba, Sidi. 1991. *Sistematika Filosofat Buku Kedua Pengantar Kepada Teori Pengetahuan*. Jakarta: Bulan Bintang.
- Al-Ghazali. 1975. *Ihya' Uslum al-Din*. Tip.:Dar al-Fikr.
- , 1984. *Kimia Kebahagiaan*. Penerjemah: Heidar Baqir. Bandung: Penerbit Nizam. Terjemahan dari: *The Alchemy of Happiness*
- , 1997. *Jawāhir al-Qur'an wa Duraruhu*. Beirut: Dar al-Fikr.
- , 1984. *al-Munqidh min ad-Dalāl*. Turki: Fatih Istanbul

- _____. 1964 M/ 1382 H. *Misyāt al-Amwār*. Kairo: Dār al-Qawmīyah li at-Tabā'ah wa an-Nashr
- _____. 1964. *Miṣān al-Āmid*. Editor; Sulaeman Dunya. Mesir: Dār al-Fikr
- Ghulsyani, Mahdi. 1993. *Filsafat Sains menurut al-Qur'an*. Penerjemah; Agus Efendi Bandung; Penerbit Mizan. Terjemahan dari: *The Holy Qur'an and the Sciences of Nature*
- Halim, Muhammad Abdul. 2002. *Memahami al-Qur'an, Pendekatan Gaya dan Tema*, Penerjemah. Rofik Suhud. Bandung: Penerbit Marja'. Terjemahan dari: *Understanding Qur'an: Themes and Style*
- Iqbal, M. 2002. *Rekonstruksi Pemikiran Keagamaan dalam Islam*. Penerjemah; Didik Komaidi Cet. 1. Yogyakarta: Lazuardi. Terjemahan dari: *The Reconstruction of Religion Thought in Islam*
- digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
- Jauhari, Tanjawi. 1415 H/2004 M. *al-Jawāhir fi Tafsīr al-Qur'an*. Beirut: Dar al-Kutub al-Ilmiyah.
- Kathir, Ibn. 1400 H /1980 M. *Tafsir Ibn Kathir*. Ttp.; Dār al-Fikr.
- Kartanegara, Mulyadi. 2005. *Integrasi Ilmu Nebuah Rekonstruksi Holistik*. Cet.1. Jakarta: UIN Jakarta Press.
- Khaldun, Ibn. t.t. *Muqaddimah Ibn Khaldūn*. Ttp.: Dar al-Fikr
- Maryam, Siti. 2003. *Rasionalitas Pengalaman Sufi, Filsafat Isyraq Suhrawardi asy-Syabid*. Cet.1. Yogyakarta: Penerbit Adab Press

Mujahir, Noeng. 1996. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edisi ketiga. Yogyakarta: Rake Saraswati.

Muslim, t.t. *Sabih Muslim*. Bandung: Multazam al-Tab' wa an-Nashr.

Nast, Hossein. 1986. *Sains dan Peradaban di dalam Islam*. Penerjemah; J.Mahyuddin Bandung: Penerbit Pustaka. Terjemahan dari:

Nast, 1996. *Mulla Shadrā: Thinking dalam Nasr & Leaman* (ed.), *History of Islamic Philosophy*, Part.1. London & New York: Routledge.

Nata, Abuddin. 1999. *Metodologi Studi Islam*, cet. II. Jakarta: PT. Raja Grafindo Prasada.

Nurbakhsh, Javad. 1998. *Psikologi Sufi*. Penterjemah; Arif Rahman. Yogyakarta: Fajar Pustaka. Terjemahañ dari: *Psychology of Sufism*.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
Qamar, Mujamil. t.t. *Epistemologi Pendidikan Islam dari Metode*
Rasional hingga Metode Kritis. Jakarta: Penerbit Erlangga

Rahman, Khalid abd. 1994M/1414. *Ṣaḥīḥ at Bayān ū Ma'lūm*
al-Qur'aan al-Karīm. Kairo: Dar as-Salām.

Al-Razy, t.t. . *al Taṣrīf al Kabir* . Teheran: Dar al-Kutub al-Ilmiyah.

Sardar, Ziauddin.1991. *Rekayasa Masa Depan Peradaban Muslim*,
Penerjemah; Rahmani Astuti, cet. III. Bandung:
Penerbit Mizan. Terjemahan dari: *The Future of Muslim*
Civilisation

- , 1987. *Masa Depan Islam*. Penerjemah; Rahmani Astuti ect. I. Bandung: Penerbit Mizan. Terjemahan dari: *Islamic Future: The Shape of Ideas to Come*.
- , 1992. *Tantangan Dunia Islam Abad 21 Menjangkau Informasi*. Penerjemah; A.H. Priyono dan Ilyas Hasan ect. V. Bandung: Penerbit Mizan. Terjemahan dari: *Information and the Muslim World A strategy for the Twenty-first Century*.
- Shihab, M. Quraish. 1992. *Membumikan al-Qur'an: Ungsi dan Peran Wahyu Dalam Kehidupan bermasyarakat*. Bandung: Mizan
- , 1997. *Tafsir al-Qur'an al-Karim. Tafsir atas Surat-surat Pendek Berdasarkan Urutan Turnanya Wahyu*. Bandung: Pustaka Hidayah
- , 1999. *Mukjizat al-Qur'an : Ditinjau Dari Aspek Kehabasan, Isyarat Ilmiah Dan Penkeritaan Gaib*. Bandung: Penerbit digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id Mizan.
- , 2000. *Wawasan al-Qur'an, Tafsir Manduri'ah Pebagian Persaudaraan Ummat* Bandung: Mizan
- , 2000. *Tafsir al-Mishba'h: Rasan, Kesan dan Keberuan al-Qur'an*. Jakarta: Lentera Hati.
- Syarif, Adnan, 2003. *Psikologi Qur'ani* . Bandung: Pustaka Hidayah
- Sina, Ibn. 1340 H/1960 M. *al-Shifa': al-Tabiyyat*. Kairo: al-Hay'ah al-Ammah li Syu'un al-Mujabi' al-Amriyah

- Suhrawardi. t.t. *The Philosophy of Illumination* (Ilikmah al-Ishraq). Teheran. Ed. H. Corbin
- , 1945. *Kitāb al-Mashāri' wa al-Mujarrāhāt*. Istanbul. Ed. H. Corbin
- , 1945. *Kitāb at-Talwīhāt*. Istanbul: tnp
- Suriasumantri, Jujun S. 1990. *Vilayat Ilmu Sebagai Pengantar Populer*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Al-Suyuti. 1979. *al-Itqān fi Uloom al-Qur'an*. Bairur: Dār al-Fikr.
- Ar-Tabari, Ibn Jarir. *Tafsir ar-Tabarī*. C.D.: al-Maktabah ash-Shāmilah
- Yazdi, Mehdi Ha'iri. 1994. *Ibn Ibadhori*. Penerjemah; Ahsin Mohamad. Cet.1. Bandung: Penerbit Mizan. Terjemahan dari: *The Principles of Epistemology in Islamic Philosophy, Knowledge by Presence*.
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
- Yusuf, Muhammad as-Sayyid, dan Ahmad Durrah. t.t. *Pustaka Pengetahuan al-Qur'an*. Penerjemah; Abu Akbar Achmad. Tp: PT Rehal Publika. Terjemahan dari: *Munhaj al-Qur'an al-Karim fi Ibtih al-Mujtama'*. *Qasasul-Ibn fi al-Qur'an*
- Suka-Press, 2003. *Rekonstruksi Metodologi Ilmu-Iluhan Keislaman*. Yogyakarta: Suka –Press- LPKM Introspektif.

Index

A

- absar 61, 83, 315
Abu Ali al-Hasan ibn
Haitam 280, 315
Abu Ali al-Husain ibn Sina
280, 315
Abu al-Walid Muhammad
ibn Rusyd 281, 315
Abu Nasr al-Farabi 279, 315
Abu Yusuf Ya'qub ibn Ishak
al-Kindi 279, 315
acquired knowledge 124,
259, 260, 261, 266, 274, 277,
284, 285, 286, 287, 295, 315
'adl 7, 22, 23, 28, 140, 141,
217, 218, 228, 245, 253, 274,
276, 284, 285, 315

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

- af'atih 100, 110, 311
af'idah 61, 83, 89, 93, 242,
315
agama transformative 315
akhfa' 85, 89, 315
alam barzakh 79, 315
'alam ghaib 56, 315
alam jabarut 59, 78, 85, 315
'alam lahit 59, 78, 85, 315
'alam malakut 59, 78, 84,
315
'alam nasut 59, 79, 85, 315
'alam shahadah 56, 315
al-athar al-mutabiq li al-waqi'
126, 315

- al-Farabi 77, 79, 279, 315,
316
Alfarabius 279, 315
Algazel 280, 315
al-Ghazali, 17, 20, 262, 270,
317
Algoris 279, 315
al-hakim al-muta'allih 116,
317
al-Haqq 49, 133, 317
Alhazen 280, 315
alim 103, 104, 108, 315
al-iradah 89, 317
al-Iraq fi Ulum al-Qur'an
17, 317
al-Jabr wa al-Muqabilah
279, 318
al-jawahir fi Tafsir al-Qur'an
17, 93, 311, 318
Alkindus 279, 315
al-muharrakah li al-ada' 89,
319
al-qudrat 89, 320
al-Suyuti 320
an-nafs al-hayawaniyah 85,
88, 89, 319
an-nafs al-insaniyah 85, 89,
319
an-nafs an-nabatiyah 85, 88,
319
applied science 14, 316
'arsh 59, 78, 84, 97, 98, 113,

315
arus globalisasi 24, 315
as-sam' 85, 320
astronomi muslim 279, 315
Autobiografi 315
Averroes 281, 315
Avicenna 280, 315
axiologis 9, 26, 27, 315

B

baju besi 41, 178, 180, 192, 316
Being 316
berbasis Pancasila 285, 286, 287, 304, 316
Ber-syukur 241, 316
Ber-tadzhakkur 240, 316
Ber-tufakkur 241, 316
bidang optic 316
bidang tidak datar 280, 316
burhani 104, 113, 121, 122, 275, 303, 316, 319
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

C

celestial) 77, 316
ciri unik 23, 316

D

Daud a.s. 39, 40, 42, 203, 204, 316
daya al-mudrikah al-muta'arrifah li al-ashya' 89, 316
daya ba'si 89, 316
deduktif 13, 14, 116, 275, 316

Dhat Tuhan 19, 262, 316
dwi fungsi 245, 246, 316

E

ekosistem alam 29, 316
eksploitasi alam 223, 316
eksternalisasi 9, 10, 27, 28, 316
emotional intelligence 100, 316
epistemologis 9, 12, 14, 26, 64, 116, 126, 254, 273, 285, 316
epistemology 316
eskatologi 78, 316

F

faqih 104, 105, 316
Filsafat 14, 17, 20, 26, 65, 96, 114, 127, 129, 216, 263, 264, 276, 288, 290, 292, 293, 294, 309, 311, 314, 316
Filter 316
Fiqh 19, 20, 263, 264, 271, 288, 289, 291, 316
fitrah 34, 89, 316
fungsi ilmu pengetahuan 152, 242, 316

G

Gebert 278, 317

H

hadith 96, 116, 317
hipotesis 14, 27, 317

hirarki wujud 77, 317
holistic 317
hukum kosmos 223, 317
human awareness 7, 232,
317
human faculties 26, 317

I

ibadah 7, 22, 28, 140, 141,
217, 228, 245, 253, 274, 276,
284, 285, 317
Ibn Khaldun 270, 271, 311,
318
Ibn Mas'ud r.a 18, 317
Ibn Sina 75, 79, 317
Ihya' 104, 317
ilmu kasby 6, 82, 83, 125,
225, 317
ilmu laduni 6, 82, 83, 125,
226, 317
ilmu hayat 24, 317
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
ilmu humaniora 54, 104,
108, 317
ilmu husuli 63, 65, 69, 83,
97, 98, 114, 317
ilmu ishraci 96, 317
ilmu medis 21, 265, 317
ilmu pengetahuan distribu-
tive 318
ilmu sosial profetik 28, 317
Ilmu Tasawuf 20, 21, 263,
265, 271, 294, 317
Indeterministik 317
induktif 13, 14, 116, 275,
317

infatih 241, 242, 318
Information and the Muslim
World A strategy for the
Twenty-first Century 7, 22,
232, 313, 321
inkulturasasi 317
insaniyah 241, 242, 318
Integralisasi keilmuan 216,
318
Integralisasi metodologis
318
integrative 318
Integrative 317
intelligible 249, 317, 318
internalisasi 9, 27, 317
inti-sentral 16, 306, 317
Islamic Futures: The Shaps
of Ideas to Come 2, 22,
232, 253, 313, 321
istislah 22, 23, 28, 217, 218,
228, 245, 253, 274, 276, 284,
285, 317
istislam 241, 242, 243, 318
isyraq 115, 318

J

Jabir ibn Hayyah 278, 318
Jawahir al-Qur'an wa Durar-
ahu 318
junud al-qalb 88, 318

K

Karakter ilmu pengetahuan
154, 216, 318
kasyf 96, 116, 318
kemakmuran alam semesta

- 219, 245, 318
kesabaran moral 268, 318
kesadaran spiritual 54, 105,
122, 145, 147, 269, 277, 318
khafi 84, 318
khalifah 7, 35, 217, 228,
245, 318
khalifatullah fi al-ard 5, 135,
224, 225, 250, 318
khashiyah 44, 318
khashiyah qalb al Insan 89,
318
khilafah 22, 23, 28, 139,
140, 141, 218, 253, 274, 276,
284, 285, 318
Klasifikasi ilmu pengetahuan
318
kognitif 99, 110, 318
konsekuensi moral 223, 318
kontemplasi 117, 275, 277,
318
kota Sadum 38, 318
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
L
Lut a.s 38, 318
M
Mahdi Ghulsyani 17, 216,
318
ma'qulat 78, 319
mata batiniah 46, 319
merafisika 54, 78, 96, 98,
111, 156, 307, 319
metode burhani 104, 113,
122, 303, 319
metode demonstratif 110,
111, 112, 113, 319
metode eksperimen 110,
113, 319
metode irfani 104, 111, 114,
117, 121, 122, 275, 277, 303,
319
metode naqli 104, 105, 108,
109, 114, 116, 121, 122, 123,
277, 280, 302, 303, 319
metode tajribi 116, 122,
303, 319
misi rububiyah 24, 318
Muhammad ibn Musa al-
Khawarizmi 279, 319
Muhammad ibn Zakaria ar-
Razi 279, 319
mujahadah 114, 319
mu'jizat 53, 319
mukashafah 20, 96, 319
Mulla Shadra 76, 312, 319
mu'min 105, 319
Mungkin al-wujud 73, 319
digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id
Muntani' al-wujud 73, 319
musafahah 97, 319
mustahil al-wujud 75, 319
mutmainnah 100, 319
N
Nafs 319
neotic 130, 319
nilai-nilai Pancasila 9, 286,
296, 300, 301, 302, 319
Nur 52, 91, 115, 116, 319
O
objective reality 26, 319

- objek pengetahuan 11, 12, 16, 26, 50, 54, 55, 58, 61, 63, 73, 77, 81, 82, 91, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 111, 113, 114, 120, 121, 123, 125, 151, 223, 224, 280, 305, 306, 307, 319
objektivasi 9, 10, 27, 28, 319
objek transitif 130, 319
objek yang imanen 130, 319
Ontologism 319

P

- pandangan unit Islam 22, 217, 319
paradigm 320
Pemasok gagasan 245, 320
pemetaan ilmu pengetahuan 28, 259, 320
pengetahuan iluminasi 116, 320

digilib.uipenyaga.id digilib.pendalam
246, 248, 320

- peradaban iii, 3, 4, 6, 7, 8, 16, 17, 22, 24, 29, 42, 43, 46, 104, 108, 122, 135, 216, 224, 227, 228, 230, 232, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 273, 274, 276, 278, 283, 284, 285, 286, 292, 295, 297, 301, 303, 306, 307, 320
peradaban muslim 6, 22, 24, 232, 246, 273, 320
perceiver atau knower 26, 320
perennial knowledge 124,

- 259, 261, 266, 274, 277, 284, 285, 286, 287, 294, 320
perjanjian primordial 33, 320
personalisasi 9, 27, 320
pewaris para nabi 44, 320
potensi alam 108, 137, 154, 219, 222, 226, 250, 259, 286, 298, 320
problem illusi optis 280, 320
psikomotorik 110, 320

Q

- Qalb 320

R

- rabbani 5, 320
Razes 279, 320
realitas rohani 23, 141, 320
relative 320
rida 22, 320
ruh 84, 99, 320

S

- sains Islam 154, 320
scientific method 27, 320
self-evident 64, 114, 320
self-object-knowledge 114, 320
sikap taskhir 137, 250, 320
Sir 320
Sirat al-Mustaqim 19, 263, 320
sosialisasi 9, 27, 228, 233, 243, 320

Struktur pengetahuan 263,
321

Suhrawardi al-Maqtol 76,
320

Sulaiman a.s 39, 42, 204,
259, 320

Swaobjekatif 320

Syekh al-Rais 280, 321

T

ta'at 22, 217, 321

tabb 84, 85, 321

tanggungjawab ilmuwan
248, 321

Tantawi Juhari 321

tasawwur 121, 130, 321

tasdiq 121, 321

tashkik al-wujud 76, 321

tela'ah alam 23, 141, 321

Teosofi 20, 321

terrestrial 77, 321

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

The Future of Muslim Civilization 321

sation 22, 312, 321

the intelligible 317

theory of knowledge 11, 26,
321

totalitas manusia 84, 267,

321

transmisi verbal 97, 321

U

uli al-absar 93, 321

uli an-nuha 93, 321

ulu al-Amr 241, 242, 321

ulum al-Umrان 273, 300,
321

unifikasi keilmuan Pancasila
303, 321

V

verifikatis 14, 321

W

wahdah al-wujud 76, 120,
321

Wajib al-wujud 73, 321

Waqf 321

Weltanschauung 321

Y

Yusuf a.s. 42, 321

Z

zawq 96, 116, 321

Ziauddin Sardar 1, 2, 6, 7,
17, 22, 24, 232, 245, 253,
321

*P*ROFIL PENULIS



DRA. SUQIYAH MUSA'AYAH, M.Ag., lahir di Sidoarjo 27 Maret 1963. Pendidikan dasar diselesaikan pada tahun 1976 di MI Nurul Huda desa Kalanganyar, Kee. Sedari, Kab. Sidoarjo, kemudian melanjutkan pendidikan Lanjutan Tingkat Pertama di MTsN Bahrul Ulum Tambakberas Jombang, diselesaikan pada tahun 1979, dan melanjutkan pada Sekolah Lanjutan Tingkat Atas pada MAN Bahrul Ulum Tambak Beras Jombang lulus pada tahun 1983. Pendidikan Tinggi S-1 diselesaikan pada tahun 1990 di Fakultas Syariah IAIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, kemudian menyelesaikan S-2 di Pascasarjana IAIN Sunan Kalijaga Yogyakarta pada tahun 1995. Saat ini sedang menempuh S-3 di Pascasarjana IAIN Sunan Ampel Surabaya.

Karya ilmiah yang telah dipublikasikan antara lain: Buku Matakuliah Dasar Studi al-Qur'an (IAIN SA Press, 2011), "Jawahir al-Qur'an al-Ghazali: Upaya Penafsiran Komprehensip Dalam Penafsiran al-Qur'an" (Jurnal Qualita Ahsana, Lemlit IAIN, 1999), "Teologi Jabariyah Dan Eksistensi Syari'ah" (Jurnal al-Qanun, Fak.Syariah, Vol. 7, No. 1, Juni 2004), "Epistemologi Al Qur'an dalam Pemetaan Keilmuan Islam di Indonesia" (Jurnal Paramedia : Vol. VIII, No. 3, Juli 2007), "Inklusifitas Hukum Islam (Kajian atas Ayat-

ayat Hukum Bisnis)" pada Jurnal al-Qanun : Vol. 11, No. 1, Juni 2008. "Pondok Pesantren Salafi Pencetak Mesin Bisnis Pesantren, Pola Pengelolaan Usaha BMII Berbasis Syariah PP Sidogiri Pasuruan Jatim" (Jurnal Masyarakat Berdaya : Vol. 1, No. 1, Mei 2011). "Hikmah Qurban" (Majalah An-Nur : Edisi No.19/V/ Oktober 2012-Dzulhijjah 1433 H).