



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mempublikasikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)

SKRIPSI

Diserahkan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ushuluddin (S.Ag)



Oleh:

AYU RISKI SAPUTRA
NIM: 11332101137

Pembimbing I
Dr. Hidayatullah Ismail, Lc, MA

Pembimbing II
Dr. Alpizar, M.Si

PROGRAM STUDI ILMU AL-QUR'AN DAN TAFSIR
FAKULTAS USHULUDDIN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM
RIAU

1441 H. / 2020 M.



PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul : **GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)**

Nama : Ayu Riski Saputra
Nim : 11332101137
Prodi : Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir

Telah dimunaqasyahkan dalam Sidang Panitia Ujian Sarjana Fakultas Ushuluddin Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 18 Maret 2020 M / 23 Rajab 1441 H

Sehingga skripsi ini dapat diterima sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Agama (S.Ag). Dalam Prodi Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir Fakultas Ushuluddin Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.



Panitia Ujian Sarjana

Ketua/Penguji I

Dr. H. M. Ridwan Hasbi Lc, M.Ag
NIP.19700617 200701 1 033

Sekretaris/Penguji II

Jani Arni, S.Th.I, M.Ag
NIP.19820117 200912 2 006

MENGETAHUI

Penguji III

Dr. H. Hidayatullah Ismail, Lc, MA
NIP.19791217 201101 1 006

Penguji IV

Fikri Mahmud, Lc, MA
NIP.130 109 001



Cipta Dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dr. Hidayatullah Ismail, Lc, MA
Dosen Pembimbing Skripsi
An.Ayu Riski Saputra

Nota : Dinas
Lamp : -
Hal : Pengajuan Skripsi
An. Ayu Riski Saputra

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ushuluddin
UIN SUSKA RIAU
di-
Pekanbaru

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Setelah kami membaca, meneliti, mengoreksi, dan mengadakan perbaikan terhadap isi skripsi saudara :

Nama : Ayu Riski Saputra
Nim : 11332101137
Program studi : Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir
Judul : GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)

Maka dengan ini dapat disetujui untuk diuji dan diberikan penilaian, dalam sidang ujian Munaqasyah skripsi Fakultas Ushuluddin Uin Suska Riau.

Demikianlah kami sampaikan dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pekanbaru, 20 Desember 2019

Pembimbing I

Dr. Hidayatullah Ismail, Lc, MA
NIP.19791217 201101 1 006



* Cipta Dilindungi Undang-Undang

Dr. Alpizar, M.Si
Dosen Pembimbing Skripsi
An.Ayu Riski Saputra

Nota : Dinas
Lamp : -
Hal : Pengajuan Skripsi
An. **Ayu Riski Saputra**

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ushuluddin
UIN SUSKA RIAU
di-
Pekanbaru

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Setelah kami membaca, meneliti, mengoreksi, dan mengadakan perbaikan terhadap isi skripsi saudara :

Nama : Ayu Riski Saputra
Nim : 11332101137
Program studi : Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir
Judul : GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)

Maka dengan ini dapat disetujui untuk diuji dan diberikan penilaian, dalam sidang ujian Munaqasyah skripsi Fakultas Ushuluddin Uin Suska Riau.

Demikianlah kami sampaikan dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pekanbaru, 20 Desember 2019

Pembimbing II

Dr.Alpizar, M.Si

NIP.19640625 199203 1 004

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

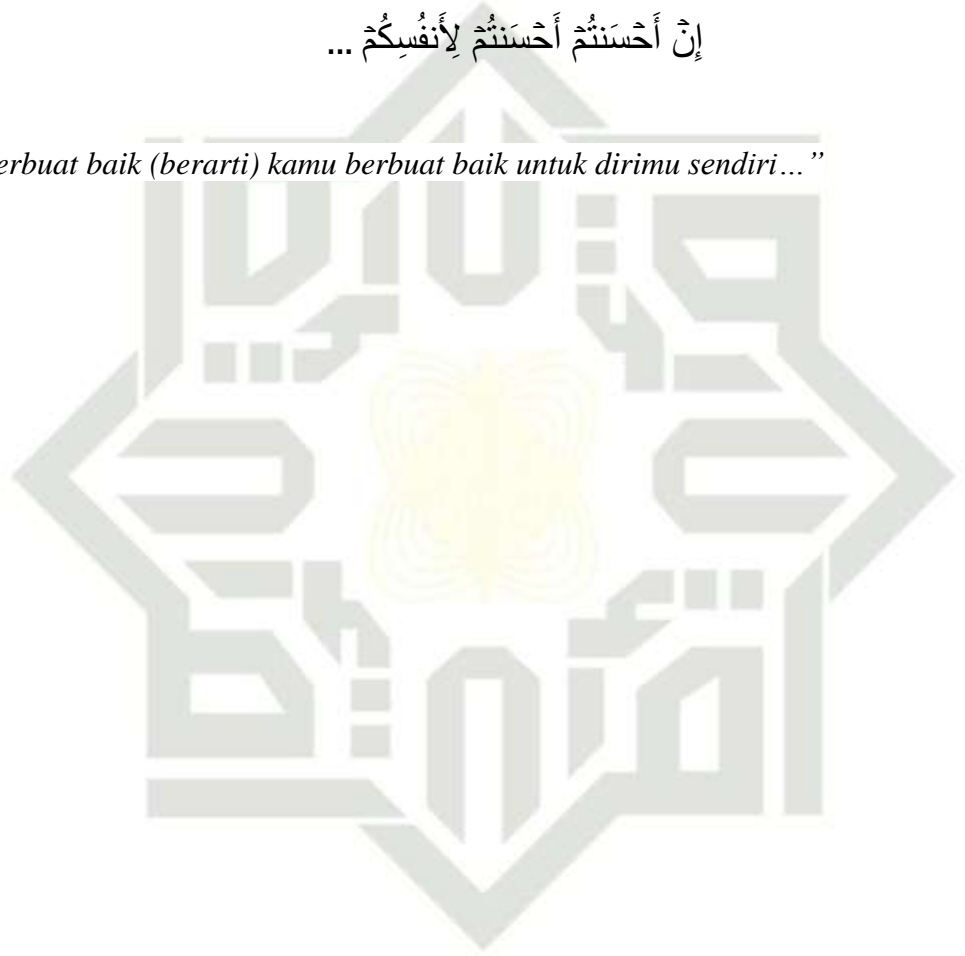
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

MOTTO

*“JANGAN MENUNGGU MENJADI BAIK UNTUK
MENYAMPAIKAN KEBAIKAN”*

إِنْ أَحْسَنْتُمْ أَحْسَنْتُمْ لِأَنْفُسِكُمْ ...

“Jika kamu berbuat baik (berarti) kamu berbuat baik untuk dirimu sendiri...”



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan Untuk Keluarga tercinta

Ayahanda dan Ibunda **Isa Ansari dan Yarnima**

Kakanda Arianto (sekeluarga), Wisroni (sekeluarga), Irwansyah (sekeluarga),
Perdamaian (sekeluarga), Sudarmono (sekeluarga), Ismanyanko
Adinda Lena Mapitasari

Untuk

Para sahabat Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir angkatan tahun 2013

Untuk

Para Dosen Fakultas Ushuluddin Uin Suska Riau

Untuk

Semua orang yang sudah memberikan sumbangsih yang tidak bisa disebutkan
namanya satu persatu

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS DAN HAK CIPTA

© **AYU RISKI SAPUTRA, 2020**

yang bertanda tangan di bawah ini :


Nama : Ayu Riski Saputra
Nim : 11332101137
Tempat/Tgl Lahir : Lubuk Bendahara, 25 November 1993
Program Studi : Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul: "GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ushuluddin UIN Sultan Syarif Kasim Riau, merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu yang terdapat di Skripsi ini, yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas dan sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan ilmiah.

Apabila kemudian hari ditemukan seluruh atau sebahagian Skripsi ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Pekanbaru, 25 November 2019




AYU RISKI SAPUTRA
NIM.11332101137

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.


Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarokatu

Segala puji bagi Allah SWT. dengan limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Agama (S.Ag) pada Fakultas Ushuluddin UIN SUSKA RIAU. Shalawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada teladan umat manusia yaitu Rasulullah *Shalallahu Alaihi Wassalam*.

Penulis mengetahui bahwa menyelesaikan sebuah skripsi atau karya ilmiah merupakan sesuatu yang tidak mudah. Skripsi ini berjudul **“GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR’AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)”** disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Agama dalam prodi Ilmu al-Qur’an dan Tafsir Fakultas Ushuluddin (S.Ag) Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Dalam penulisan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan saran-saran dari berbagai pihak sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Yang teristimewa dan yang saya sayangi ayahanda Isa Ansari dan Ibunda Yarnima yang telah banyak berkorban dan memberikan dukungan material maupun spiritual selama penulis mengharungi rintangan dan perjuangan serta bimbingan do’a. Tidak lupa kepada saudara-saudaraku Kakanda Arianto (sekeluarga), Wisroni (sekeluarga), Irwansyah (sekeluarga), Perdamaian (sekeluarga), Sudarmono (sekeluarga), Ismanyanko, Adinda Lena Mapitasari yang selalu memberi semangat dan dukungan.
2. Yang terhormat Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Prof. Dr. H. Akhmad Mujahidin, S.Ag, M.Ag beserta jajarannya yang telah memberi kesempatan penulis untuk menimba ilmu di Universitas ini pada Fakultas Ushuluddin Prodi Ilmu al-Qur’an dan Tafsir.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3. Yang terhormat ayahanda Dr. H. Jamaluddin M.Us selaku Dekan Fakultas Ushuluddin, dan para Wakil Dekan, Dekan I yaitu Bapak Sukiyat, M.Ag, Wakil Dekan II yaitu Bapak Dr. Zulkifli M.Ag, Wakil Dekan III yaitu Bapak Dr. H. M. Ridwan Hasbi Lc, M.Ag, yang telah Memberikan penulis nasehat, motivasi, dan telah mengorbankan tenaga dan pikirannya demi kemajuan Fakultas Ushuluddin.
 4. Yang terhormat Ibu Jani Arni, S.Th.I, M.Ag selaku ketua prodi Ilmu al-Qur'an dan Tafsir beserta jajarannya yang telah memberikan kemudahan dan bimbingan dalam bidang administrasi maupun dalam berbagai hal lainnya
 5. Yang terhormat Bapak H. Abd. Ghofur, M.Ag, selaku Pembimbing Akademis yang banyak memberikan nasehat dan arahan kepada penulis.
 6. Yang amat berjasa dan saya hormati Bapak Dr. H. Hidayatullah Ismail, Lc, MA dan Bapak Dr. Alpizar, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang banyak memberikan arahan dan masukan dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Semoga Allah *Subhanahu Wata'ala* memuliakan bapak atas ilmu dan bimbingan yang telah diberikan.
 7. Yang terhormat dan semoga dimuliakan oleh Allah *Subhanahu Wata'ala* Bapak dan ibu dosen dari Fakultas Ushuluddin yang telah mencurahkan segala ilmu pengertahuannya kepada penulis, khusus kepada Bapak H. Abdul Somad Lc, MA, Bapak Dr. H. M. Ridwan Hasbi, Lc, MA, Bapak Dr. H. Dasman Yahya Ma'ali, Lc, MA, Bapak Dr. Afrizal Nur, S.Th.I, MIS, Bapak Suja'i Sarifandi, S.Ag, M.Ag, Ibu Dr. Wilaela, M.Ag dan semua dosen dan pegawai Fakultas Ushuluddin, yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu.
 8. Tidak dilupakan juga pada teman-teman yang menjadi inspirasi, sahabat dan teman-teman seperjuangan jurusan Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir, terkhusus Aswan S.Ag, Krisna Maulana Hidayanto dan Baitul Izhar Husaini, S.Ag yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis. Dan juga kepada Susi Lestari, S.Farm yang selalu memberi semangat dan masukan agar cepat menyelesaikan skripsi ini.
- Terakhir, kepada semua pihak yang tidak penulis sebutkan yang telah banyak membantu penulisan menyelesaikan skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati,

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

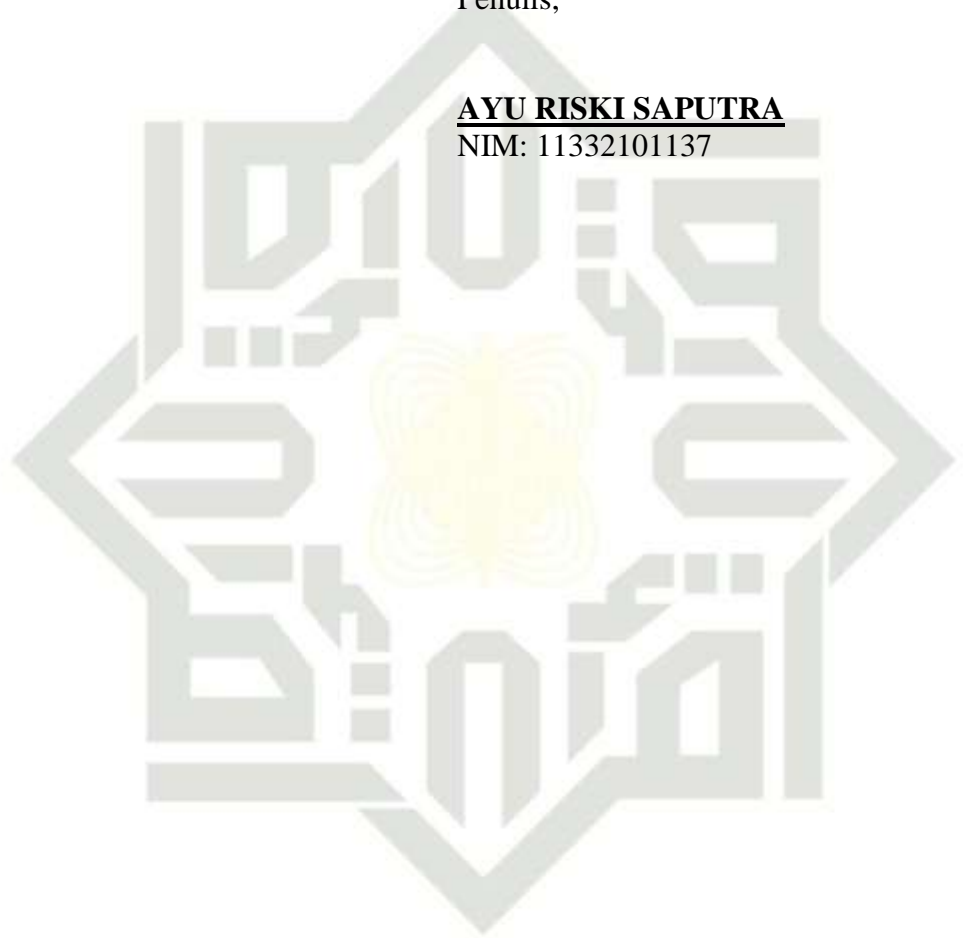
penulis mengharapkan saran dan kritikan yang membangun bagi kesempurnaan skripsi ini. Penulis harapkan skripsi ini bermanfaat dan menjadi bahan bacaan bagi siapapun yang membacanya.

Pekanbaru, 25 November 2019

Penulis,

AYU RISKI SAPUTRA

NIM: 11332101137



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
PENGESAHAN	
NOTA DINAS	
MOTTO	
PERSEMBAHAN	
SURAT PERNYATAAN	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
PEDOMAN TRANSLITERASI	vi
ABSTRAK DALAM BAHASA INDONESIA	ix
ABSTRAK DALAM BAHASA INGGRIS	x
ABSTRAK DALAM BAHASA ARAB	xi
BAB I : PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Penegasan Istilah	4
C. Identifikasi Masalah	5
D. Batasan Masalah.....	6
E. Rumusan Masalah	6
F. Tujuan Dan Kegunaan Penelitian.....	6
G. Sistematika Penulisan.....	7
BAB II : KERANGKA TEORI	
A. Landasan Teori.....	8
B. Tinjauan Kepustakaan	9
BAB III : METODE PENELITIAN	
A. Pngertian Metode Penelitian	12
B. Jenis Penelitian	12
C. Sumber Data	12
D. Teknik Pengumpulan Data	13
E. Teknik Analisis Data	13
BAB IV : GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI	
A. Penafsiran Ayat-Ayat Gunung Dan Fungsinya Menurut Tafsir Ilmi Kementerian Agama Republik Indonesia	15

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

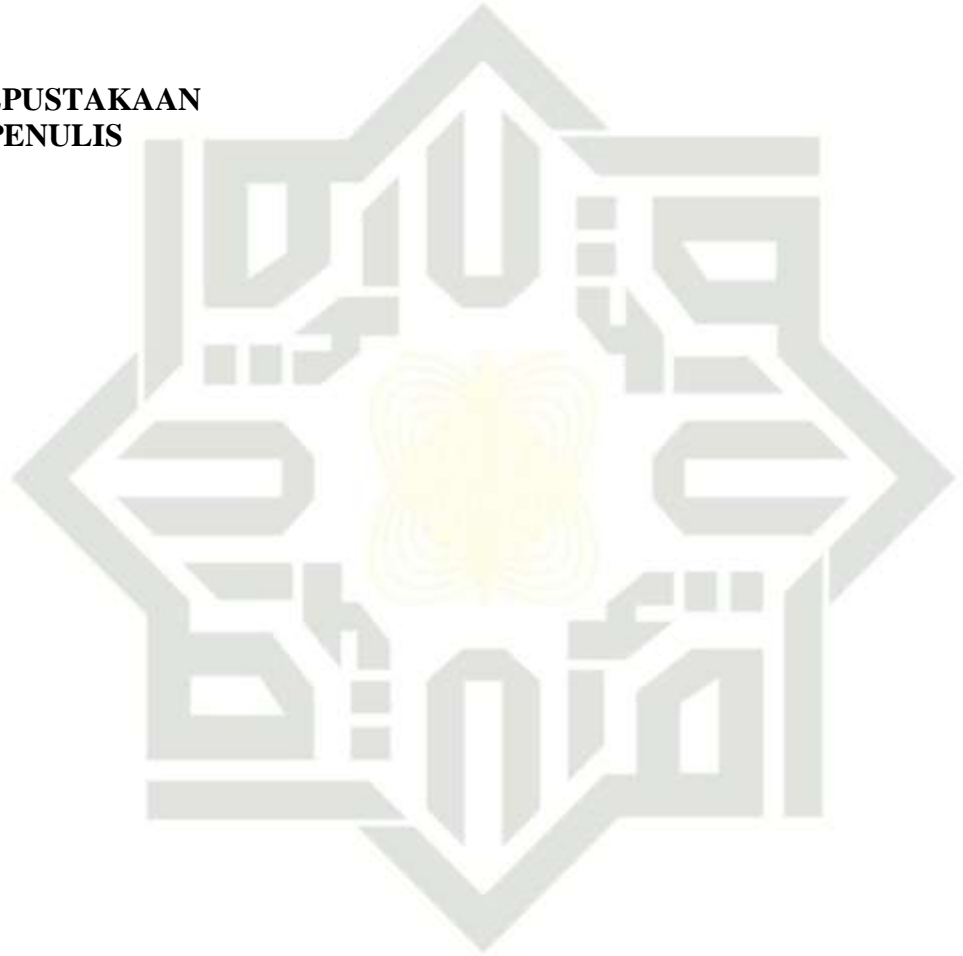
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

B. Eksistensi Gunung Terhadap Bumi.....	24
C. Relevansi Antara Gunung Sebagai Pasak Bumi Dengan Ilmu Geologi	43

BAB V : PENUTUP

A. Kesimpulan.....	55
B. Saran-Saran	55

**DAFTAR KEPUSTAKAAN
BIOGRAFI PENULIS**



UIN SUSKA RIAU

PEDOMAN TRANSLITERASI¹

Pengalihan huruf Arab-Indonesia dalam naskah ini didasarkan atas Surat Keputusan Bersama (SKB) Menteri Agama Dan Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia, tanggal 22 Januari 1998, No. 158/1987 dan 543.b/U/1987, sebagaimana yang tertera dalam buku Pedoman Transliterasi Bahasa Arab (*A Guide To Arabic Transliteration*), INIS Fellow 1992.

A. Konsonan

Arab	Latin	Arab	Latin
ا	A	ط	Th
ب	B	ظ	Zh
ت	T	ع	'
ث	Ts	غ	Gh
ج	J	ف	F
ح	H	ق	Q
خ	Kh	ك	K
د	D	ل	L
ذ	Dz	م	N
ر	R	ن	M
ز	Z	و	W
س	S	هـ	H
ش	Sy	ء	'

¹Husni Thamrin (ed.), *Pedoman Penulisan Skripsi*, diterbitkan untuk Fakultas Ushuluddin UIN Suska Riau, (Yogyakarta: Magnum Pustaka Utama, 2019), hlm.27.



ش	Sh	ي	Y
ذ	Di		

B. Vokal, Panjang dan Diftong

Setiap penulisan bahasa arab dalam bentuk tulisan latin vokal *fathah* ditulis dengan “a”, *kasrah* dengan “i”, *dlommah* dengan “u” sedangkan bacaan panjang masing-masih ditulis dengan cara berikut:

Vokal (a) panjang	= Â	misalnya	قال	menjadi	<i>qâla</i>
Vokal (i) panjang	= Î	misalnya	قيل	menjadi	<i>qîla</i>
Vokal (u) panjang	= Û	misalnya	دون	menjadi	<i>dûna</i>

Khusus untuk bacaan ya’ nisbat, maka tidak boleh diganti dengan “î”, melainkan tetap ditulis dengan “iy” agar dapat menggambarkan ya’ nisbat diakhirnya. Begitu juga untuk suara diftong, wawu, dan ya’ setelah *fathah* ditulis dengan “aw” dan “ay”. Perhatikan contoh berikut:

Diftong (aw)	=	او	misalnya	قول	menjadi	<i>qawlun</i>
Diftong (ay)	=	اي	misalnya	خير	menjadi	<i>khayrun</i>

C. Ta’ marbûthah (ة)

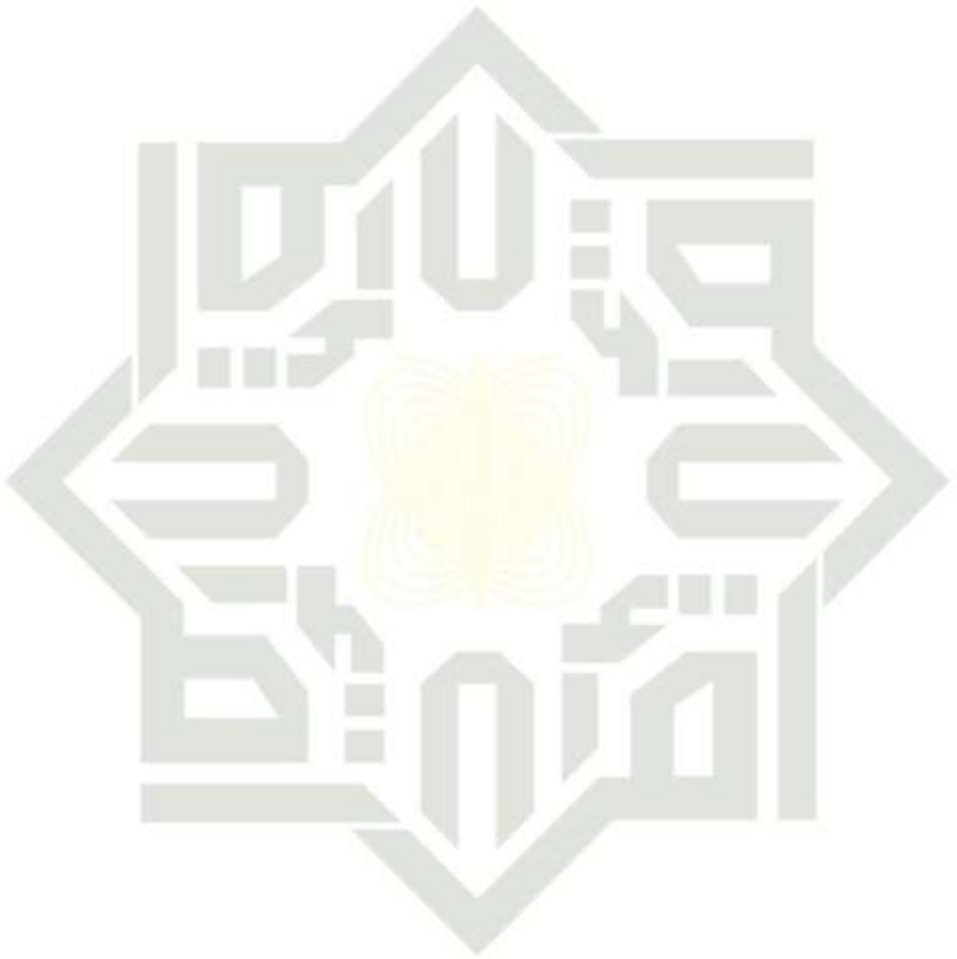
Ta’ marbûthah ditransliterasikan dengan “*ṭ*” jika berada di tengah kalimat, tetapi apabila Ta’ marbûthah tersebut berada di akhir kalimat, maka di transliterasikan dengan menggunakan “h”. Misalnya الرسالة للمدرسة menjadi *Al-Risat_Li Al-Mudarrisah*.

D. Kata Sandang Dan Lafdh al-Jalâlah

Kada sandang berupa “al” (ال) ditulis dengan huruf kecil, kecuali terletak di awal awal kalimat, sedangkan “al” dalam lafadh jalâlah yang berada di tengah-tengah kalimat yang di sandarkan (*idhafah*) maka dihilangkan. Perhatikan contoh-contoh berikut ini:

- Al-imâm al-bukhâriy mengatakan...
- Al-bukhâriy dalam muqaddimah kitabnya menjelaskan...

c. Masyâ' Allâh kâna wa mâ lam yasya' lam yakun...



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.




Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ABSTRAK

Skripsi ini berjudul: **GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR'AN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)**, latar belakang penulisan skripsi ini adalah adanya orang Jepang yang mensakralkan gunung Fuji, orang Bali percaya dewanya bersemayam di gunung Agung, gunung Bromo dipercaya sebagai kahyangannya penduduk Tengger, hanya Islam yang menjadikan gunung sebagai objek kajian ilmiah, selain itu ada juga pendapat ahli geologi yang mengatakan gunung tidak mampu menjadi pasak bagi bumi karena massa dan dimensinya yang jauh lebih kecil dari bumi. Masalah yang diteliti pada penelitian ini adalah penafsiran tentang gunung sebagai pasak bagi bumi. Kemudian, apakah ada relevansinya dengan ilmu geologi. Metode yang dipakai dalam penelitian ini adalah penelitian kualitatif yang merupakan Penelitian Pustaka (*Library Research*) yang difokuskan pada penelusuran literatur-literatur dan bahan pustaka yang berkaitan dengan tema penelitian. Sedangkan pengolahan data berupa deskriptif dan analisis. Adapun temuan dalam penelitian ini adalah gunung di dalam al-Qur'ân telah disebutkan dengan tiga lafal yaitu *al-Jibal*, *ar-Rawâsi* dan *al-'alam* dan ayat-ayat yang khusus membahas fungsi gunung sebagai pasak bumi terdapat sebelas ayat, dua ayat dengan redaksi *jibal* dan sembilan ayat dengan redaksi *rawâsiya*. Temuan lainnya adalah adanya relevansi antara ayat-ayat yang membahas gunung sebagai pasak bumi dengan ilmu geologi, hal ini dibuktikan setelah dilakukan analisis terhadap data-data yang berupa kitab-kitab tafsir dan kitab-kitab sains. Pendapat para mufassir dan para ahli geologi sama-sama mengatakan bahwa salah satu fungsi gunung adalah sebagai pasak bagi bumi. Tujuannya adalah untuk menjaga agar bumi tetap stabil dan tidak bergoncang sehingga bumi bisa ditempati oleh makhluk hidup.

UIN SUSKA RIAU


Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ABSTRACT

*This thesis is titled: **MOUNTAIN AND ITS FUNCTION IN THE QUR'AN AND its RELEVANCE TO GEOLOGY (STUDY of SCIENTIFIC INTERPRETATION of the INDONESIAN MINISTRY of RELIGION of the REPUBLIC of INDONESIA)**, the background of the writing of this thesis is the presence of Japanese people who are sacredness of the mountain Fuji, the Balinese believe the gods dwell in mount Agung, mount Bromo is believed to be a paradise the Tengger people, only Islam that makes the mountain as the object of scientific study, besides there is also a geological expert opinion that says the mountain is not Able to be a stake to the Earth because of the masses and its much smaller dimensions than the Earth. The problem examined in this study is the interpretation of the verses "mountains as a stake of the Earth". Then, is there any relevance to geological science. The method used in this research is qualitative research that is a Library research focused on tracing the literature and the library material related to the research theme. The data processing is descriptive and analysis. The findings in this research are the mountains in al-Qur'ân have been mentioned with the three pronunciation namely al-Jibal, ar-Rawâs, and al-'alam and verses that specifically discuss the function of the mountain as a stake of the earth there are eleven verses, two verses with the editorial of the Jibal and nine verses with redaction rawâsiya. Another finding is the relevance of the verses discussing the mountain as the Earth's stake with geological sciences, this is evidenced after the analysis has conducted the data in the form of the books of tafseer and the books of science. The opinions of the exegetes and the geological experts equally say that one of the functions of the mountain is as a stake to the Earth. The aim is to keep the Earth steady and not to be shaken so that the earth can be occupied by living creatures.*



الملخص

هذه الأطروحة تحمل عنوان: "الجبال ووظائفها في القرآن الكريم وعلاقتها بعلم الجيولوجيا (دراسة التفسير العلمي للوزارة الدينية لجمهورية إندونيسيا)", خلفية كتابة هذا البحث هي تقديس الشعب الياباني جبل فوجي. واعتقاد أهل بالي أن إلههم يستقر على جبل أجونج، واعتقاد أن جبل برومو معبد لأهل تنغير، الإسلام هو الدين الوحيد الذي يجعل الجبل موضوعاً للدراسة العلمية، وهناك رأي أحد الجيولوجيين الذي يقول إن الجبال لا تقدر على أن تكون أوتادا للأرض؛ لأن حجمها وثقلها أصغر بالنسبة إلى الأرض. والمشكلة التي تم بحثها في هذا البحث هي التفسير حول الجبال كأوتاد للأرض. وهل هناك علاقتها بعلم الجيولوجيا. والطريقة المستخدمة في هذا البحث هي البحث النوعي وهو بحث مكثي يتركز على البحث في المصادر والمواد المكتبية المتعلقة بموضوع البحث. وتتم معالجة البيانات في شكل وصفي وتحليلي. والنتائج الواردة في هذا البحث هي أن الجبال ذكرت في القرآن الكريم بثلاثة ألفاظ هي: الجبال، والرواسي، والأعلام، والآيات التي تتحدث خاصة عن وظائف الجبال على أنها كأوتاد للأرض هي إحدى عشرة آية، آيتان بلفظ "جبال" وتسع آيات بلفظ "رواسي". والنتائج الأخرى هي وجود العلاقة بين الآيات التي تتحدث عن الجبال على أنها كأوتاد للأرض وعلم الجيولوجيا، وتحقق هذا بعد تحليل البيانات من كتب التفسير وكتب العلوم الطبيعية. وكل من آراء المفسرين والجيولوجيين يرى أن من وظائف الجبال أن تكون أوتادا للأرض. والغرض من ذلك الحفاظ على استقرار الأرض وعدم اهتزازها حيث يمكن أن تمكث فيها الكائنات الحية.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* berfirman :

الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَكُمْ فَلَا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْدَادًا وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ

Artinya:

*Dialah yang menjadikan bumi sebagai hamparan bagimu dan langit sebagai atap, dan Dia menurunkan air (hujan) dari langit, lalu Dia menghasilkan dengan hujan itu segala buah-buahan sebagai rezeki untukmu; karena itu janganlah kamu mengadakan sekutu-sekutu bagi Allah, padahal kamu mengetahui. (Q.S al-Baqarah [2]: 22).*²

Dalam ayat diatas Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* menjadikan bumi sebagai hamparan bagi kita manusia dan langit sebagai atap namun bumi tetap stabil dan tidak bergoncang. Hal ini terjadi karena Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* menciptakan gunung-gunung sebagai pasak atau tiang pancang yang bertujuan sebagai stabilisator sehingga bumi tetap stabil.

Sebagaimana Firman Allah *Subhanahu Wa Ta'ala*,

وَأَلْقَى فِي الْأَرْضِ رَوْسِي أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ وَأَنْهَارًا وَسُبُلًا لَعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ

Artinya:

*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. (Q.S an-Nahl [16]: 15).*³

Ayat-ayat di atas telah memberikan inspirasi dan semangat para ilmuwan untuk melakukan riset dan pengkajian-pengkajian tentang alam, khususnya tentang gunung yang sebelumnya belum pernah ada pada kita-kitab terdahulu maupun risalah-risalah para Nabi. Ilmu pengetahuan yang majemuk yang relatif

²Kementerian Agama RI, *Al-Qur'ân Dan Terjemahannya*, (Bandung: PT. Si9ma, 2010), hlm.4.

³*Ibid*, hlm.269.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dan berbagai zaman tidak bertentangan sedikitpun dengan al-Qur'ân. Ini merupakan bukti ke-*i'jaz*-an al-Qur'ân.⁴

Sementara itu, korelasi antara teks al-Qur'ân dengan ilmu pengetahuan baik ilmu sosial atau ilmu alam, telah banyak dinyatakan oleh pakar-pakar.⁵ Sebagai contoh di antaranya tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi, yaitu pada ayat yang disebutkan di atas.

Para ahli geologi banyak berbeda pendapat dalam memahami peran gunung-gunung dalam mengokohkan bumi. Sebab kendati total keseluruhan massa gunung di atas permukaan bumi sangat besar, ia tetap tidak sebanding dengan massa bumi secara keseluruhan yang bobotnya mencapai kira-kira 1 miliar triliun ton.⁶

Begitu juga dengan ketinggian gunung. Meski menjulang, ia tetap tidak sebanding dengan panjang jari-jari (lingkaran) bumi. Sebab selisih antara ketinggian puncak gunung yang tertinggi di dunia (yaitu puncak Mount Everest yang termasuk dalam rangkaian pegunungan Himalaya dan berketinggian sekitar 8.848 meter di atas permukaan laut) dengan kedalaman palung yang terdalam di seluruh lembah samudera (yaitu palung Mariyana yang terletak di dekat kepulauan Filipina dan berkedalaman sekitar 11 km di bawah rata-rata permukaan laut) tidak mencapai 20 km (tepatnya 19,715 km). Sementara radius khatulistiwa bumi mencapai 637,160 km. Dari sini tampak jelas kemungilan kecekungan dan kecembungan bumi jika dibandingkan dengan radiusnya, dan persentasenya pun tidak lebih dari 0,3% dari total radius bumi ($100 \times 19,715/637,160$).

⁴Manna Khalil al-Qattan, *Studi Ilmu-ilmu Al-Qur'ân*, (Bogor: Pustaka Litera Antar Nusa, 2009), hlm.386-387.

⁵Andi Rosadisastra, *Metode Tafsir Ayat-ayat Sains dan sosial*, (Jakarta: Amzah, 2012), hlm.3.

⁶Zaghlul An-Najjar, *Sains Dalam Hadis*, alih bahasa Zainal Abidin dkk, (Jakarta: Amzah, 2011), hlm.38.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta Milik UIN Suska Riau
 © Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dari sini muncul pertanyaan logis, bagaimana mungkin gunung mampu menstabilkan bumi sementara bobot massa dan dimensinya begitu kecil jika dibandingkan dengan massa dan dimensi bumi?.

Selain itu, manusia selalu terpana oleh tinggi dan besarnya gunung. Mereka menganggap gunung adalah tempat suci, tempat bersemayamnya tuhan. Orang Jepang menyakralkan gunung Fuji. Dewa-dewi orang Yunani tinggal di gunung Olympus. Pegunungan Himalaya merupakan tempat dewanya orang India dan Tibet. Gunung Merapi dianggap angker oleh orang Yogyakarta. Gunung Bromo merupakan kahyangan penduduk Tengger. Gunung Agung tempat dewanya orang Bali. Semua mengaitkan gunung pada fungsi mistik supranatural. Hanya Islam yang menempatkan kembali fungsi gunung secara ilmiah.⁷

Untuk mengungkap sisi ilmiah dari gunung tersebut Badan Litbang dan Diklat Kementerian Agama Republik Indonesia bekerja sama dengan LIPI menerbitkan kitab *Tafsir Ilmi* yang di antara tujuannya mengungkap fakta-fakta yang ada di dalam al-Qur'ân mengenai fungsi gunung dalam menstabilkan bumi dan bagaimana gunung-gunung ditancapkan seperti pasak agar bumi menjadi kokoh dan tidak guncang. Kitab ini berjumlah 16 jilid dan setiap jilidnya memiliki tema-tema sentral. Pembahasan mengenai gunung dan fungsinya dibahas pada jilid kesepuluh dengan tema sentralnya penciptaan bumi.

Kitab tafsir ilmi ini tidak membahas seluruh ayat-ayat yang berhubungan dengan gunung sebagai pasak bumi. Namun, ayat-ayat lain digunakan sebagai ayat-ayat pendukung. Pada kitab tafsir ini, ayat-ayat yang memiliki tema yang sama dikelompokkan dan diambil beberapa ayat saja untuk dibahas. Sedangkan ayat-ayat yang lainnya sebagai pendukung, misalnya ayat-ayat gunung sebagai pasak bumi hanya dibahas tiga ayat saja sedangkan ayat yang lainnya sebagai pendukung.

⁷Bambang Pranggono, *Sains Menggali Inspirasi Ilmiah*, (Bandung: Ide Islami, 2008), hlm.31.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Berdasarkan pemikiran di atas, penulis tertarik membahas tentang **“GUNUNG DAN FUNGSINYA DALAM AL-QUR’ÂN DAN RELEVANSINYA DENGAN ILMU GEOLOGI (KAJIAN TAFSIR ILMU KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA)”** secara komprehensif dan lebih mendalam.

B. Penegasan Istilah

Untuk mempermudah penulis dalam membahas kajian ini dan untuk menghindari kesalah pahaman serta kekeliruan dalam memahami istilah dalam judul penelitian ini, maka perlu memberikan penegasan pada istilah-istilah yang menjadi kata kunci yang terdapat dalam judul penelitian ini, yaitu:

Gunung :Gunung adalah Bukit yang sangat besar dan tinggi (biasanya tingginya lebih dari 600 m).⁸

Al-Qur’ân :Al-Qur’ân adalah kitab suci yang diturunkan oleh Allah *Subhanahu Wa Ta’ala*, kepada Rasul dan Nabinya yang terakhir *Muhammad Shalallahu ‘Alahi Wassalam* melalui Malaikat Jibril untuk di sampaikan kepada seluruh umat sampai akhir zaman nanti.⁹

Relevansi :Relevansi adalah keterkaitan, hubungan atau kecocokan.¹⁰ Relevansi biasa juga disebut sebagai suatu sifat yang terdapat pada dokumen yang dapat membantu penulis dalam memecahan kebutuhan akan informasi. Dokumen dinilai relevan apabila mempunyai topik yang sama.

Ilmu :Ilmu adalah pengetahuan tentang sesuatu bidang yang disusun secara sistematis menurut metode-metode tertentu yang dapat

⁸Dendy Sugono, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, hlm.495.

⁹Inu Kencana Syafi’e, *Al-Qur’ân dan Ilmu Politik*, (Jakarta: PT Rineka Cipta, 1996). 1.

¹⁰Dendy Sugono, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, hlm.1190.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

digunakan untuk menerangkan gejala-gejala tertentu dibidang pengetahuan itu.¹¹

Geologi

:Geologi adalah suatu bidang ilmu pengetahuan kebumian yang mempelajari segala sesuatu mengenai planet bumi beserta isinya yang pernah ada, seperti benda-benda sekecil atom hingga ukuran benua, samudera, cekungan dan rangkaian pegunungan.¹²

Tafsir Ilmi

:Tafsir Ilmi oleh Muhammad Husain al-Dzahabi didefinisikan sebagai pembahasan tentang aspek-aspek ilmu pengetahuan yang terdapat didalam al-Qur'ân serta upaya menyingkap berbagai pengetahuan dan pemikiran yang terkandung didalamnya.¹³

Kemenag RI

:Kementerian dalam pemerintahan Indonesia yang membidangi urusan agama. Kementerian Agama dipimpin oleh seorang Menetri Agama.¹⁴

C. Identifikasi Masalah

Dari latar belakang di atas, penulis mengidentifikasi beberapa masalah yang akan dijadikan bahan penelitian sebagai berikut:

1. Masih sedikitnya pembahasan tentang ayat-ayat sains terutama ayat-ayat tentang gunung.
2. Adanya orang-orang yang mengaitkan gunung pada fungsi mistik supranatural seperti Pegunungan Himalaya tempat dewanya orang India dan Tibet, Gunung Merapi dianggap angker oleh orang Yogyakarta dan lain-lain, padahal gunung memiliki sisi ilmiah yang harus diteliti lebih mendalam. Pendapat sebagian ahli geologi yang menyatakan bahwa gunung tidak mungkin mampu menjadi pasak bumi akibat masa dan

¹¹*Ibid*, hlm.544.

¹²Djauhari Noor, *Pengantar Geologi*, (Yogyakarta: Deepublish, 2014), hlm.1.

¹³Faizin, *Integrasi Agama Dan Sains Dalam Tafsir Ilmi Kementerian Agama RI*, Jurnal Ushuluddin Vol. 25 No.1, (Januari-Juni 2017), hlm.25.

¹⁴<https://id.wikipedia.org/wiki/KementerianAgamaRepublikIndonesia> diakses pada 20 April 2020 Jam 15:46 WIB).

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dimensi bumi yang jauh lebih besar dari gunung sedangkan sebagian ahli geologi yang lain berpendapat gunung mampu menjadi pasak bagi bumi.

D. Batasan Masalah

Berdasarkan beberapa pokok permasalahan yang telah di uraikan pada identifikasi masalah di atas, permasalahan dibatasi pada:

1. Penafsiran ayat-ayat tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi menurut kitab Tafsir Ilmi KEMENAG RI. Adapun ayat-ayat yang dibahas pada penelitian ini dibatasi menjadi 3 ayat dari 11 ayat yang menjelaskan fungsi gunung sebagai pasak bumi. ayat-ayat ini dibahas karena memiliki redaksi yang sama dalam menyebutkan gunung. Di antaranya Surah an-Nahl [16] ayat 15, Surah al-Hijr [15] ayat 19, Surah Fushshilat [41]: 10.
2. Relevansi antara ayat-ayat gunung sebagai pasak bumi dengan ilmu geologi.

E. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah penelitian ini adalah:

1. Bagaimana penafsiran ayat-ayat tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi menurut Tafsir Ilmi KEMENAG RI?
2. Bagaimana relevansi antara ayat-ayat tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi dengan ilmu geologi?

F. Tujuan Dan Manfaat Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Untuk mengetahui bagaimana penafsiran ayat-ayat tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi.
2. Untuk mengetahui bagaimana relevansinya antara ayat-ayat tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi dengan ilmu geologi.

Penelitian ini mempunyai dua ranah manfaat, berikut:



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Manfaat Teoritis: Kajian skripsi ini diharapkan dapat memperjelas wawasan tentang fungsi gunung sebagai pasak bumi sehingga diharapkan tidak lagi ada anggapan bahwa gunung dijadikan tempat sakral dan mistik. Selain itu, kajian ini diharapkan pula mampu menjelaskan fungsi gunung sebagai pasak bumi berdasarkan penafsiran ayat-ayat al-Qur'ân dan relevansinya dengan penelitian para ahli geologi sehingga tidak lagi ada anggapan bahwa gunung tidak mampu mengokohkan bumi.
2. Manfaat Praktis: Penelitian ini dapat memperkaya khazanah pengetahuan keislaman. Khususnya dalam kajian tafsir al-Qur'ân dan sains di lingkungan UIN Suska Riau sehingga memberikan warna tersendiri dan tidak terfokus pada tafsir-tafsir klasik.

G. Sistematika Penelitian

Dalam penulisan skripsi ini, penulis membagi pembahasan menjadi lima bab, masing-masing bab mempunyai spesifikasi pembahasan mengenai topik-topik tertentu, di antaranya:

- BAB I** :Merupakan pendahuluan yang berisikan latar belakang masalah, penegasan istilah, identifikasi masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian dan sistematika penelitian.
- BAB II** :Merupakan tinjauan pustaka yang berisikan landasan teori dan tinjauan kepustakaan.
- BAB III** :Merupakan metode penulisan yang terdiri dari jenis penelitian, sumber penelitian, teknik pengumpulan data dan teknik analisis data.
- BAB IV** :Merupakan penyajian data dan analisis data yang berisikan Pengertian Gunung, Identifikasi Ayat-Ayat Gunung Sebagai Pasak Bumi, Penafsiran Ayat-Ayat Gunung dan Fungsinya menurut Tafsir Ilmi KEMENAG RI, Eksistensi Gunung Terhadap Bumi, Relevansi Antara Gunung Sebagai Pasak Bumi Dengan Ilmu Geologi.
- BAB V** :Merupakan bab penutup yang berisikan kesimpulan dan saran.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB II

KERANGKA TEORI

A. Landasan Teori

Adapun landasan teori yang dipakai adalah teori Ibnu Taimiyyah *Rahimahullah* dalam kitabnya *Dar'u Ta'arudh al-Aqli Wa an-Naqli*, mengatakan “Sesuatu yang diketahui dengan jelas oleh akal, sulit dibayangkan akan bertentangan dengan syari'at sama sekali. Bahkan dalil *naqli* yang *shahih* tidak akan bertentangan dengan akal yang lurus sama sekali”. Saya telah memperhatikan hal itu pada kebanyakan hal yang diperselisihkan oleh orang. Saya dapati, sesuatu yang menyelisih *nash* yang *shahih* dan jelas adalah *syubhat* yang rusak yang bisa diketahui kebatilannya dengan akal, bahkan dengan akal (pula) dapat diketahui kebalikan dari *syubhat* tersebut, yaitu kebenaran yang sesuai dengan syari'at. Kita tahu bahwa para Rasul tidak mengabarkan sesuatu yang mustahil menurut akal tapi (terkadang) mengabarkan sesuatu yang membuat akal terkesima. Para Rasul itu tidak mengabarkan sesuatu yang diketahui oleh akal sebagai sesuatu yang tidak benar, namun (terkadang) akal tidak mampu untuk menjangkaunya.

Karena itu wajib bagi orang-orang Mu'tazilah yang menjadikan akal mereka sebagai hakim (yang memutuskan) terhadap *nash-nash* wahyu, demikian pula mereka yang sejalan dengan mereka serta meniti jejak mereka agar mengetahui bahwa tidak ada satu hadis pun di muka bumi ini yang bertentangan dengan akal kecuali hadis itu lemah atau palsu. Wajib bagi mereka untuk menyelisih kaidah kelompok Mu'tazilah, saat terjadi pertentangan antara akal dan syariat menurut mereka maka wajib untuk mengedepankan syariat. Karena akal telah membenarkan syariat dalam segala apa yang ia kabarkan sedang syariat tidak membenarkan segala apa yang dikabarkan oleh akal. Demikian pula kebenaran syariat tidak tergantung dengan semua yang dikabarkan oleh akal.¹⁵

¹⁵Ibnu Taimiyah, *Dar'u Ta'arudhil Aqli wan Naqli*, (Riyadh: Dar al-Adabiyah, 1391 H), hlm.83-84.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Oleh sebab itu, berdasarkan teori yang dikemukakan Ibnu Taimiyah di atas, penulis menyimpulkan bahwa di antara *nash* (al-Qur'ân) dengan akal (Ilmu Pengetahuan) yang benar tidak akan bertentangan. Karena keduanya berasal dari sumber yang sama, yaitu Allah *Subhanahu Wa Ta'ala*. Jika didapati pertentangan, maka pasti ada salah satunya yang tidak benar; boleh jadi pemahaman kita terhadap *nash* yang keliru, atau ilmu tersebut baru sebatas teori dan belum sampai lagi ke taraf *aksioma* yang tidak bisa dibantah kebenarannya. Jadi, di antara informasi al-Qur'ân tentang fungsi gunung dengan temuan ilmu geologi pasti relevan, tidak akan bertentangan.

B. Tinjauan Kepustakaan

Setelah dilakukan penelusuran, penulis menemukan Skripsi yang membahas tentang kajian gunung secara umum. Di antaranya sebagai berikut:

1. Samsul Arifin dalam karyanya "*Gunung Dalam Al-Qur'ân*". Adapun yang menjadi pokok permasalahan dalam skripsi ini adalah konsep gunung secara umum dan fenomenanya dalam al-Qur'ân.¹⁶ Dalam skripsi ini dijelaskan konsep gunung dan fenomenanya di dalam al-Qur'ân. Hasil dari penelitian ini adalah memberikan gambaran umum tentang fenomena gunung di dalam al-Qur'ân.
2. Fu'ad Taufiq Imron dalam karyanya "*Konsep Gunung Dalam Kitab Al-Jawahir Fi-Tafsir Al-Qur'ân Al-Karim (Perspektif Sains Modern)*", yang menjadi pokok permasalahan dalam skripsi ini adalah konsep gunung menurut Thantawi Jauhari dalam kitabnya Kitab *al-Jawahir fi-Tafsir al-Qur'ân al-Karim*, skripsi ini fokus membahas tentang Karakteristik penafsiran Thantawi Jauhari tentang gunung dan Sains.¹⁷ Hasil dari penelitian ini adalah memberikan gambaran bagaimana karakteristik

¹⁶Syamsul Arifin, *Gunung Dalam Al-Qur'ân*, Skripsi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. 2017.

¹⁷Fu'ad Taufik Imron, *Konsep Gunung Dalam Kitab Al-Jawahir Fi-Tafsir Al-Qur'ân Al-Karim (Perspektif Sains Modern)*, Skripsi UIN Walisongo Semarang, 2016.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

penafsiran Thantawi Jauhari dalam kitabnya *Jawahir Fi-Tafsir Al-Qur'ân Al-Karim* mengenai gunung dalam perspektif sains modern.

3. Viza Ulfa Rina dalam karya “*Penafsiran Al-Maraghi Terhadap Ayat-Ayat Kauniah Dan Relevansinya Dengan Sains*”¹⁸ yang menjadi pokok permasalahan dalam skripsi ini adalah ayat-ayat *kauniah* dan relevansinya dengan *sains*. Skripsi ini membahas beberapa ayat-ayat *kauniah* termasuk di dalamnya membahas fungsi gunung akan tetapi pembahasannya tidak komprehensif.

Yang menjadi perbedaan penelitian ini dengan penelitian di atas adalah penelitian ini khusus membahas gunung dan fungsinya dalam al-Qur'ân menurut kajian kitab Tafsir Ilmi yang disusun oleh KEMENAG RI secara spesifik dan komprehensif dan mengungkapkan bahwa adanya relevansi antara ayat-ayat gunung sebagai pasak bumi dengan ilmu geologi.

Sedangkan penelitian di atas tidak membahas secara spesifik fungsi gunung dalam menstabilkan bumi dan juga gunung sebagai pasak bagi bumi.

Sementara dalam hasanah penelitian sains pembahasan mengenai gunung dalam al-Qur'ân dan sains sudah dilakukan antara lain:

1. Jurnal Karya Prima Aswirna dan Reza Fahmi yang berjudul “*al-Qur'ân and Human Mind: The Facts Of Science Development*” yang menggambarkan eksplorasi tentang keajaiban al-Qur'ân dalam pengetahuan ilmiah, terutama dalam ilmu alam. Dengan pendekatan analisis deskriptif, penelitian ini mampu menunjukkan fakta empiris keajaiban al-Qur'ân telah ditemukan keajaiban ilmiah dalam ilmu.¹⁹

¹⁸Viza Ulfa Rina, *Penafsiran Al-Maraghi Terhadap Ayat-Ayat Kauniah Dan Relevansinya Dengan Sains*, skripsi UIN Sultan Syarif Kasim Riau, 2014.

¹⁹Prisma Aswirna dkk, *Al-Qur'ân And Human Mind: The Facts Of Science Development*, Walisongo, Volume 23, Nomor 2, November 2015, hlm.437.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Jurnal yang ditulis oleh Husnel Anwar Matondang dan Sabriandi Erdian yang berjudul “*al-Qur’ân dan Sains*” yang membahas tentang sudut pandang terhadap legalitas penafsiran sains atas al-Qur’ân.²⁰

Namun, secara spesifik belum ada penelitian ilmiah, baik itu berbentuk Skripsi, Tesis maupun Desertasi, yang membahas secara khusus tentang masalah ini, namun tidak menutup kemungkinan ada kesamaan dengan penelitian yang lain secara tidak sengaja, tetapi sejauh penulis mencari tahu, belum ada karya ilmiah yang membahas tentang tema yang sama. Selain itu penulis melihat bahwa judul yang akan di teliti ini belum ada satupun yang membahas khususnya di lingkungan Fakultas Ushuluddin UIN Suska Riau.



²⁰Husnel Anwar Matondang dkk, *Al-Qur’ân Dan Sains*, Journal Polingua, Volume 2 No.1 Tahun 2013, hlm.14.



BAB III METODE PENELITIAN

A. Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif analisis yaitu mendeskripsikan terlebih dahulu data-data yang diperoleh dari buku-buku dan literatur lainnya, kemudian melakukan evaluasi terhadap data-data yang telah di deskripsikan tersebut. Sedangkan metode tafsir yang digunakan ialah metode tafsir tematik yaitu penafsiran ayat-ayat dengan menentukan terlebih dahulu suatu topik, lalu ayat-ayat tersebut dihimpun dalam satu kesatuan yang kemudian melahirkan sebuah teori.²¹

B. Jenis Penelitian

Penelitian dalam skripsi ini menggunakan penelitian *kualitatif*²² yang merupakan penelitian pustaka (*Library Research*) yaitu dengan menjadikan perpustakaan sebagai sumber data utama. Adapun data-data yang diperoleh berasal dari buku-buku dan literatur-literatur lain yang berkaitan dengan permasalahan dalam penelitian ini.

C. Sumber Data

Sumber data dalam penelitian ini dapat diklasifikasikan menjadi dua, yaitu:

1. Data primer adalah sumber data yang menjadi pokok pembahasan

Adapun yang menjadi data primer pada penelitian ini adalah *TAFSIR ILMI: Mengenal Ayat-Ayat Sains Dalam Al-Qur'ân* yang disusun KEMENAG RI dan LIPI.

²¹MN Ichwan, *Tafsir Ilmy: Memahami Al-Qur'ân Melalui Pendekatan Sains Modern*, (Yogyakarta: Menara Kudus, 2004), hlm.171.

²²Penelitian kualitatif adalah penelitian yang menggunakan data kualitatif (data yang berbentuk kalimat, skema dan gambar). Dalam penelitian kualitatif informasi yang dikumpulkan dan diolah harus tetap objektif dan tidak dipengaruhi oleh pendapat peneliti sendiri. (Jani Arni, *Metode Penelitian Tafsir*, hlm.11.)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tafsir ini merupakan satu representasi dari implementasi paradigma integrasi agama dan sains, khususnya dibidang tafsir. Paradigma integrasi dalam tafsir ilmi tidak hanya ingin menunjukkan bahwa tidak ada dikotomi antara agama dan sains, lebih dari itu ia merupakan salah satu bentuk upaya memperkenalkan Tuhan kepada masyarakat modern melalui pertemuan tafsir dan sains. Tafsir ilmi ini menggunakan pola deduktif-konfirmatif.²³

2. Data sekunder adalah sumber data yang dapat mendukung data primer.

Di antara data-data sekunder yang di pakai pada penelitian ini ialah: *Tafsir Salman ITB* yang disusun oleh Tim Salman ITB, *Sains Dalam Hadis* karya Zaglul An-Najjar, *Mukjizat Ilmiah Di Bumi Dan Luar Angkasa* karya Yusuf Al-Hajj Ahmad, *Al-Qur'ân Dan Sains* karya Harun Yahya dan lain-lain.

D. Teknik Pengumpulan Data

Teknik yang digunakan dalam pengumpulan data pada penelitian ini adalah metode tematik, dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Menetapkan masalah yang akan dibahas.
2. Menghimpun ayat-ayat yang berkaitan dengan permasalahan.
3. Mengklasifikasi ayat-ayat yang sudah diperoleh untuk selanjutnya dibagi kepada ayat-ayat yang membahas gunung secara umum dan ayat-ayat yang membahas fungsi gunung sebagai pasak bumi.
4. Melengkapi pembahasan dengan memaparkan ayat-ayat fungsi gunung sebagai pasak bumi serta pendapat ilmuwan geologi.

E. Teknik Analisis Data

Data-data yang telah terkumpul selanjutnya disajikan secara sistematis dengan menggunakan teknik analisa isi (*content analisis*) dengan pendekatan semantik dan sains. Adapun langkah-langkah yang di tempuh dalam penelitian sebagai berikut:

²³Faizin, *Integrasi Agama Dan Sains Dalam Tafsir Ilmi Kementerian Agama RI*, Jurnal Ushuluddin Vol. 25 No.1, (Januari-Juni 2017), hlm.31.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Menerangkan makna tentang ayat-ayat fungsi gunung sebagai pasak bumi dengan pendekatan semantik.
2. Melengkapi pembahasan dengan pendapat mufassir dan ilmuan geologi yang berkaitan dengan penelitian, sehingga pembahasan menjadi semakin sempurna dan semakin jelas.
3. Memadukan antara ayat-ayat fungsi gunung sebagai pasak bumi dan pendapat ilmuan geologi sehingga bisa menarik kesimpulan apakah relevan antara keduanya.
4. Menarik kesimpulan berdasarkan semua data yang telah diteliti.


Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Sepanjang penelitian ini, penulis telah menjabarkan penafsiran ayat tentang gunung dan fungsinya sebagai pasak bumi yaitu ayat 15 surah an-Nahl, ayat 19 surah al-Hijr, ayat 10 surah Fussilat dan ayat-ayat yang berkaitan dengan Tafsir Ilmi Lajnah Pentashihan Mushaf Al-Qur'ân Kementerian Agama Republik Indonesia dan kitab tafsir ini sepakat bahwa gunung merupakan pasak bagi bumi serta stabilisator guna mencegah bumi bergoyang sehingga bumi bisa ditempati oleh makhluk hidup.
2. Setelah melakukan analisis terkait penafsiran gunung sebagai pasak bumi di dalam al-Qur'ân dan juga analisis terhadap pendapat ahli geologi maka terdapat suatu relevansi antara keduanya. Al-Qur'ân 1400 tahun lalu telah memberikan isyarat bahwa gunung mampu menjadi pasak bagi bumi dan dibuktikan oleh ahli geologi 14 abad kemudian. Al-Qur'ân membuktikan kemukjizatannya, bahwa al-Qur'ân masih relevan digunakan sebagai referensi utama dalam penelitian sains dan tidak termakan oleh zaman. Hasil penelitian ini juga membuktikan bahwa gunung memiliki sisi ilmiah yang harus dikaji lebih mendalam dibandingkan menjadikan gunung sebagai tempat mistik atau supranatural. Apalagi mempercayai gunung tempat bersemayamnya Tuhan.

B. Saran-Saran

Dalam penyajian Skripsi ini sudah barang tentu jauh dari kata sempurna, bahkan terdapat banyak kekurangan. Maka penulis harapkan kritik dan saran bagi perbaikan karya tulis ini di masa yang akan datang.

Penelitian ini masih belum final, penulis berharap agar karya tulis ini dapat memberikan sumbangan bagi perkembangan keilmuan pada umumnya. Maka untuk dapat menghasilkan kajian yang lebih luas lagi, penulis menyarankan agar

pembahasan yang berkaitan dengan topik ini dapat dilanjutkan dalam bentuk penelitian-penelitian yang baru dan lebih mendalam serta komperhensif.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Abdul Halim, Samir. 2015. *Ensiklopedia Sains Islam*, Tangerang: PT. Kamil Pustaka.
- Affani, Syukron. 2019. *Tafsir Al-Qur'ân Dalam Sejarah Perkembangannya*, Jakarta: Kencana.
- Agama RI, Kementerian. 2010. *Al-Qur'an Dan Terjemahannya*, Bandung: PT. Si9ma.
- Al-Hajjaj Ahmad, Yusuf. 2016. *Mukjizat Ilmiah Di bumi Dan Luar Angkasa*, Solo: Aqwam.
- Al-Qatthan, Syaikh Manna'. 2006. *Pengantar Studi Ilmu Al-Qur'ân*, alih bahasa Aunur Rafiq El-Mazni, Jakarta: Pustaka Al-Kautsar.
- Amin Suma, Muhammad. 2000. *Studi Ilmu-Ilmu Al-Qur'ân 1*, Jakarta: Pustaka Firdaus.
- Amin Suma, Muhammad. 2014. *Ulumul Qur'ân*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- An-Najjar, Zaghul. 2011, *Sains Dalam Hadis*, alih bahasa Zainal Abidin dkk, Jakarta: Amzah.
- Anwar Matondang, Husnel, dkk. *Al-Qur'ân Dan Sains*, Journal Polingua, Volume 2 No.1 Tahun 2013.
- Arifin, Syamsul. 2017. *Gunung Dalam Al-Qur'ân*, Skripsi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Arni, Jani. 2013. *Metode Penelitian Tafsir*, Pekanbaru: Daulat Riau.
- Aswirna, Prisma, dkk. *Al-Qur'ân And Human Mind: The Facts Of Science Development*, Walisongo, Volume 23, Nomor 2, November 2015.
- Az-Zuhaili, Wahbah. 2014. *Tafsir al-Munir Aqidah, Sari'ah dan Manhaj*, alih bahasa Abdul Hayyie Al-Kattani dkk, Jakarta: Gema Insani.
- Badan Litbang dan Diklat Kementerian Agama RI dan LIPI. 2010. *Tafsir Ilmi: Penciptaan Bumi Dalam Perspektif Al-Qur'ân dan Sains*, Jakarta: Lajnah Pentashihan Al-Qur'an.
- Badan Litbang dan Diklat Kementerian Agama RI dan LIPI, *Tafsir al-Qur'ân Tematik: Pelestarian Lingkungan Hidup*, Jakarta: Lajnah Pentashihan Al-Qur'ân.

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Budianto. 2006. *Risalah Alam Semestadan Kehidupan*, Jakarta: G-Kreatif.
- Faizin, *Integrasi Agama Dan Sains Dalam Tafsir Ilmi Kementerian Agama RI*, Jurnal Ushuluddin Vol. 25 No.1, Januari-Juni 2017.
- Fuad Abdul Baqi, Muhammad. 1364 H. *Al-Mu'jam al-Mufahras Li al-Fazhil Qur'ânîl Karim*, Kairo: Darul Hadis.
- Fuad Pasya, Ahmad. 2004. *Dimensi Sains Al-Qur'ân: Menggali Kandungan Ilmu Pengetahuan Dari Al-Qur'ân*, Solo: Tiga Serangkai.
- Hamka. 2007. *Tafsir al-Azhar*, Singapura: Pustaka Nasional Pte Ltd Singapura.
- Ichwan, MN. 2004. *Tafsir Ilmy: Memahami Al-Qur'ân Melalui Pendekatan Sains Modern*, Yogyakarta: Menara Kudus.
- 'Isa al-Tirmidzi, Abu. 1998. *Sunan al-Tirmidzi*, Beirut: Dar al-Gharb al-Islami.
- Khalid Allam, Ahmad, dkk. 2005. *Al-Qur'ân Dalam Keseimbangan Alam Dan Kehidupan*, Jakarta: Gema Insani.
- Mulyo, Agung, *Pengantar Ilmu Kebumihan*. Bandung: CV Pustaka Setia, 2004.
- Noor, Djauhari. 2014. *Pengantar Geologi*, Yogyakarta: Deepublish.
- Pranggono ,Bambang. 2008. *Sains Menggali Inspirasi Ilmiah*, Bandung: Ide Islami.
- Rosadisastra, Andi. 2012. *Metode Tafsir Ayat-ayat Sains dan sosial*, Jakarta: Amzah.
- Sahidah, Ahmad. 2018. *God, Man, And Nature*, Yogyakarta: IRCiSoD.
- Samiun Jazuli, Ahzami, *Kehidupan Dalam Pandangan Al-Qur'ân*, Jakarta: Gema Insani Press, 2006.
- Sugono, Dendy. 2008. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional.
- Syukur al-Azizi, Abdul. 2018. *Islam Itu Ilmiah: Mengupas Tuntas Ragam Fakta Ilmiah Dalam Ajaran-Ajaran Islam*, Yogyakarta: Laksana.
- Thamrin, Husni (ed.).2019. *Pedoman Penulisan Skripsi*, diterbitkan untuk Fakultas Ushuluddin UIN Suska Riau, Yogyakarta: Magnum Pustaka Utama.

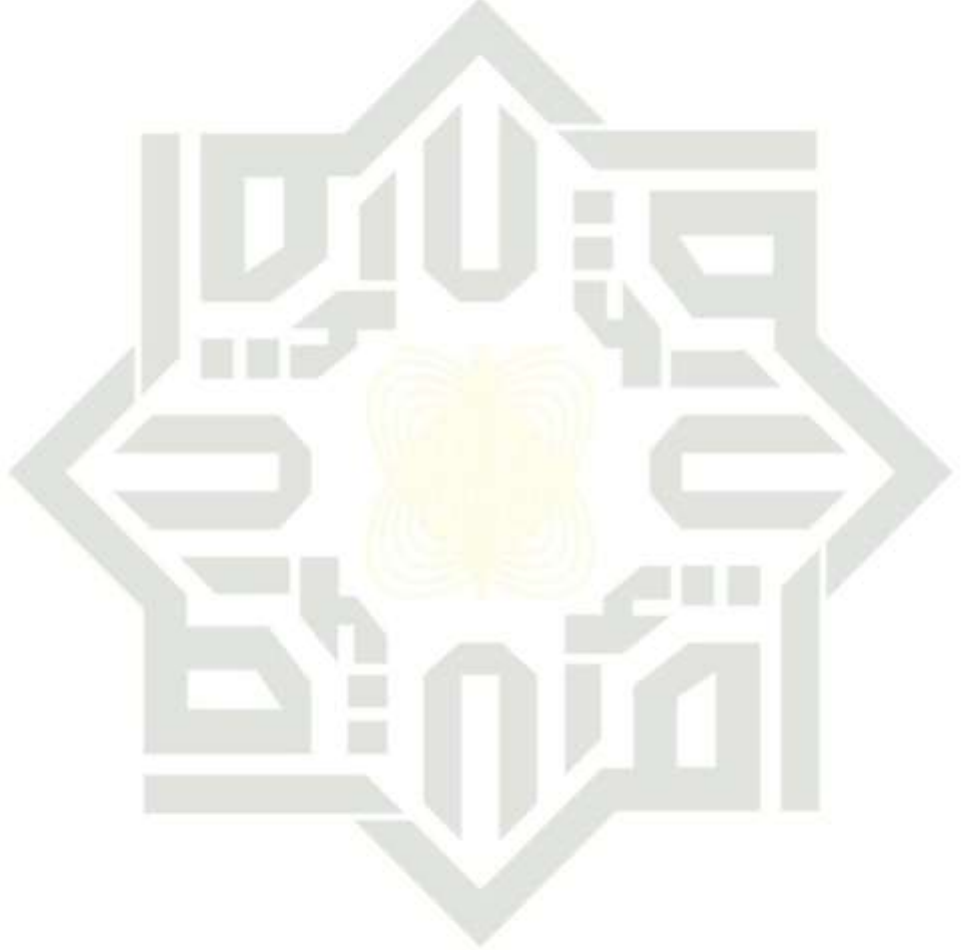
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Taufik Imron, Fu'ad. 2016. *Konsep Gunung Dalam Kitab Al-Jawahir Fi-Tafsir Al-Qur'ân Al-Karim (Perspektif Sains Modern)*, Skripsi Uin Walisongo Semarang.

Tim Tafsir Salman ITB. 2014. *Tafsir Salman: Tafsir Ilmiah Atas Juz 'Amma*, Bandung: Mizan.

Yahya, Harun. 2004. *Al-Qur'ân dan Sains*, Bandung: Dzikra.



UIN SUSKA RIAU

BIOGRAFI PENULIS



Nama : AYU RISKI SAPUTRA

Tempat/Tanggal Lahir : Lubuk Bendahara, 25 November 1993

Alamat Rumah : Desa Alahan, Rokan IV Koto Rokan Hulu

No. Hp. : 082382911047

E-Mail : riski.saputra@students.uin-suska.ac.id
ayuriskisaputra1993@gmail.com

Nama Orang Tua :

Ayah : Isa Ansari

Ibu : Yarnima

Jumlah Saudara : 9 bersaudara (anak yang ke delapan)

Riwayat Pendidikan :

SD N 009 : Lulus Tahun 2007

Madrasah Tsanawiyah YLPI : Lulus Tahun 2010

MAN Kuok (MAN 1 Kampar) : Lulus Tahun 2013

Pengalaman Organisasi :

Anggota Pengurus HMJ (Himpunan Mahasiswa Jurusan) Tahun 2014-2015 dan 2015-2016.

Anggota Pengurus BEM (Badan Eksekutif Mahasiswa) Tahun 2016-2017.

Anggota Pengurus Hima Persis Riau (Himpunan Mahasiswa Persatuan Ulama) Tahun 2015-2017.

Ketua Hima Persis Komisariat UIN Suska Riau tahun 2016.

Ketua KPRM HJM TH (Komisi Pemilihan Raya HMJ TH) Tahun 2016.

Anggota Bidang Keagamaan IKA MAN KUOK Tahun 2015-2017.

Koordinator Desa pada KKN Desa Rambah Samo Tahun 2016.