

TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN

Studi Analisa Terhadap Kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur'ān al-Karīm* Karya Zaghlul al-Najjar



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Agama (S.Ag)

Pada Program Studi Ilmu al-Qur'an dan Tafsir

Disusun oleh :

Nafisatul Muthmainnah Assa'diyah

2021.01.01.1950

PROGRAM STUDI ILMU AL-QUR'AN DAN TAFSIR

SEKOLAH TINGGI AGAMA ISLAM AL-ANWAR SARANG

2025

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nafisatul Muthmainnah Assa'diyah

NIM : 2021.01.01.1950

Tempat/Tgl. Lahir : Sidoarjo, 8 Juni 2001

Alamat : Desa Tenggulunan, Candi, Sidoarjo, Jawa Timur

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:

TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN Studi Analisa Terhadap Kitab *Tafsir al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur'ān al-Karīm*

Karya Zaghlul al-Najjar adalah benar karya asli saya, kecuali kutipan-kutipan yang disebutkan sumbernya. Apabila di dalamnya terdapat kesalahan dan kekeliruan, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya. Selain itu, apabila di dalamnya terdapat plagiasi yang dapat berakibat gelar keserjanaan saya dibatalkan, maka saya siap menanggung resikonya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Rembang, 29 Juli 2025

Penulis,



METERAI
TEMPEL

45AMX428160890

Nafisatul Muthmainnah Assa'diyah
2021.01.01.1950

SURAT PERSETUJUAN PEMBIMBING

Setelah saya meneliti dan mengadakan perbaikan seperlunya, bersama ini saya kirim naskah saudara/i:

Nama : Nafisatul Muthmainnah Assa'diyah

NIM : 2021.01.01.1950

Judul : **TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN Studi**

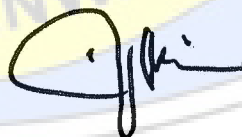
Analisa Terhadap Kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur'ān al-Karīm* Karya Zaghlul al-Najjar

Harapan saya, mohon kiranya skripsi saudara/i tersebut dapat dimunaqasahkan.

Demikian harap maklum.

Rembang, 29 Juli 2025

Dosen Pembimbing,



Fatihatus Sakinah, M.Ag
NIDN. 2123099501

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi NAFISATUL MUTHMAINNAH ASSA'DIYAH dengan NIM 202101011950 yang berjudul “TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN; Studi Analisa Terhadap Kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur’ān al-Karīm* Karya Zaghlul al-Najjar” ini telah diuji pada tanggal 29 JULI 2025 oleh:

Tim Penguji:

Penguji I



ABDUL WADUD KASFUL HUMAM, M. Hum.
NIDN. 2104058403

Penguji II



FATIHATUS SAKINAH, M.Ag.
NIDN. 2123099501

Rembang, 29 Juli 2025
Ketua STAI Al-Anwar



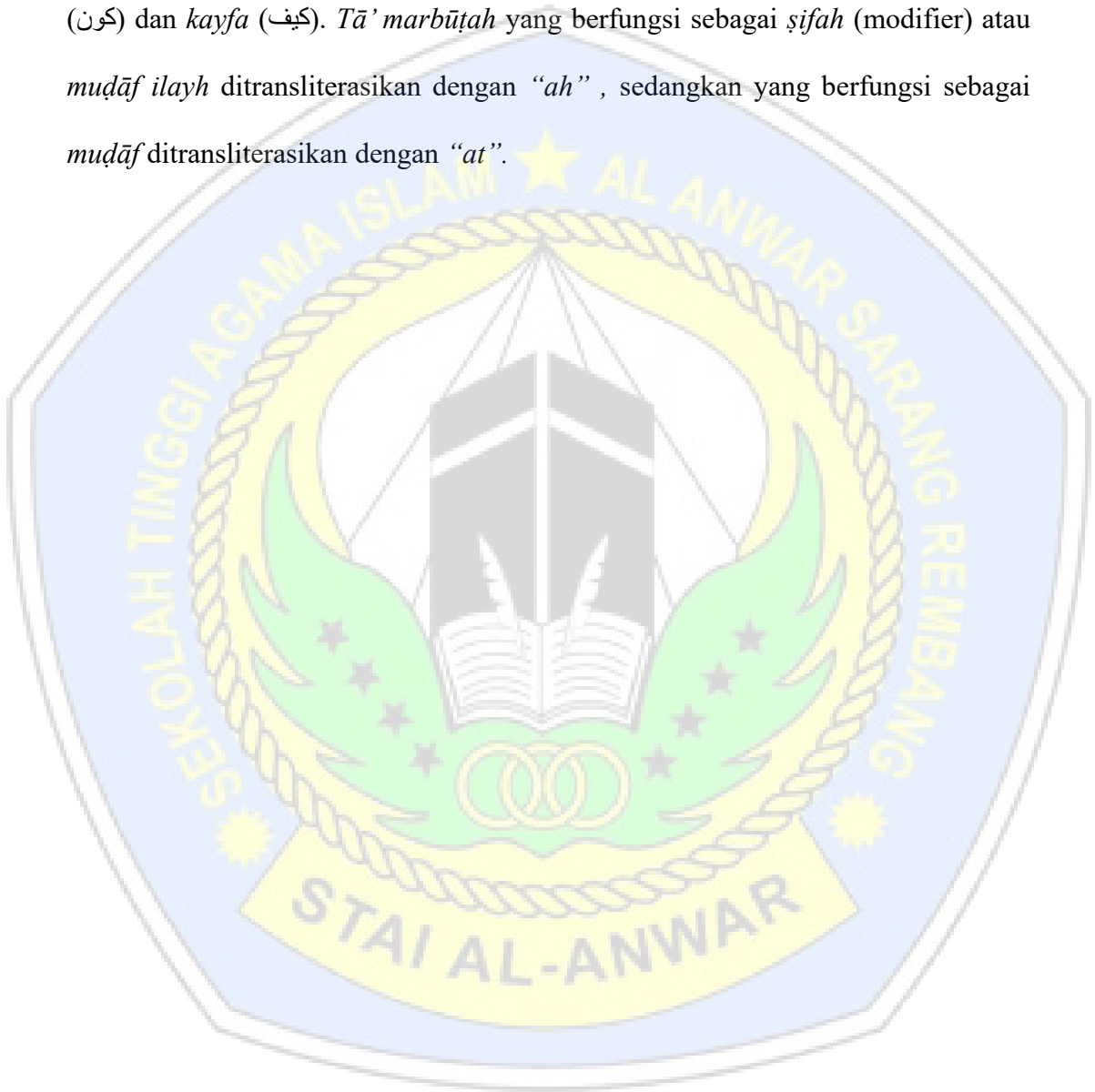
Dr. KH. Abdul Ghofur, MA.
NIDN. 2116037301

PEDOMAN TRANSLITERASI

Transliterasi Arab Indonesia dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Buku Panduan Skripsi yang ditetapkan STAI AL-Anwar adalah sebagai berikut:

Arab	Indonesia	Arab	Indonesia
ا	-	ط	t
ب	B	ظ	z
ت	T	ع	'
ث	Th	غ	Gh
ج	J	ف	F
ح	h	ق	Q
خ	Kh	ك	K
د	D	ل	L
ذ	Dh	م	M
ر	R	ن	N
ز	Z	و	W
س	S	ه	H
ش	Sh	ء	'
ص	s	ي	Y
ض	ḍ		

Untuk menunjukkan bunyi huruf vocal panjang (*madd*) dengan cara menuliskan coretan horizontal (*macron*) di atas huruf, seperti ā, ī, ū, seperti *qāla* (قال), *qīla* (قيل), *yaqūlu* (يقول). Penyebutan bunyi vocal ganda (diftong) Arab ditransliterasikan dengan menggabung dua huruf “ay” dan “aw”, seperti *kawn* (كون) dan *kayfa* (كيف). *Tā’ marbūṭah* yang berfungsi sebagai *ṣifah* (modifier) atau *muḍāf ilayh* ditransliterasikan dengan “ah”, sedangkan yang berfungsi sebagai *muḍāf* ditransliterasikan dengan “at”.



DATA SINGKATAN

QS. : al-Qur'an Surah

H. : Hijriyah

M. : Masehi

t.th : tanpa tahun

RI : Republik Indonesia

Vol. : Volume

p. : page

DNA : Deoxyribo Nucleic Acid

ICU : Intensive Care Unit



ABSTRAK

Assa'diyah, Nafisatul Muthmainnah. 2025. **TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN Studi Analisa Terhadap Kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur'ān al-Karīm* Karya Zaghlul al-Najjar**, Skripsi. Program Studi Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir. Sekolah Tinggi Agama Islam Al-Anwar Sarang.

Pembimbing: Fatihatus Sakinah, M.Ag

Penelitian ini berfokus pada kajian tafsir '*ilmī*' terhadap ayat-ayat al-Qur'an tentang kematian dalam kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur'ān al-Karīm* karya Zaghlul al-Najjar. Tafsir '*ilmī*' merupakan metode penafsiran yang menggunakan teori-teori ilmiah atau pengetahuan sains dengan tujuan menampilkan aspek kemukjizatan al-Qur'an melalui ayat-ayat *kawniyyah*. Zaghlul al-Najjar dengan latar belakang sebagai seorang Geolog, memberikan penafsiran dengan memadukan kajian keislaman dan pengetahuan ilmiah. Tujuan penelitian ini adalah menganalisa bagaimana Zaghlul al-Najjar menafsirkan ayat-ayat tentang kematian dengan pendekatan ilmiah, serta kontribusi pemikirannya dalam bidang tafsir '*ilmī*'. Untuk mengetahuinya penelitian ini menggunakan teori prinsip dasar penyusunan tafsir '*ilmī*' Kementerian Agama RI. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan menggunakan data-data kepustakaan (*library research*) dengan metode analisis deskriptif. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dalam penafsirannya, Zaghlul tetap mempertimbangkan aspek seperti kaidah kebahasaan, konteks ayat yang ditafsiri, dalam menafsirkan ayat kematian, zaghlul tidak menukil penafsiran yang bersumber dari Rasulullah, sahabat dan tabiin, tidak menggunakan ayat-ayat yang mengandung isyarat ilmiah untuk membenarkan atau menyalahkan hasil penemuan ilmiah, memperhatikan ayat yang memiliki banyak makna, memahami keseluruhan objek yang akan dibahas, dan tidak menggunakan penemuan ilmiah yang masih bersifat teori dan hipotesis. Zaghlul al-Najjar menggambarkan secara rinci tentang kematian, seperti pemendekan telomer, peran enzim telomerase, kematian sel (apoptosis dan nekrosis). Kematian ditandai dengan berhentinya fungsi vital seperti jantung dan paru-paru, disertai tanda-tanda fisik tertentu. Kematian sesungguhnya bermula dari otak (*celebral death*) sebagai pusat kendali tubuh. Seluruh proses ini merupakan bagian dari sunnatullah, dan menjadi bukti atas kemahakuasaan-Nya.

Keywords: Tafsir '*ilmī*', Kematian, Zaghlul al-Najjar, Sains

MOTTO

نَحْنُ قَدَّرْنَا بَيْنَكُمُ الْمَوْتَ وَمَا نَحْنُ بِمَسْبُوقِينَ

“Kami telah menentukan kematian di antara kamu dan Kami tidak lemah”

(QS. Al-Wāqī’ah [56]: 60)



HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan dengan penuh rasa hormat dan terima kasih kepada Sekolah Tinggi Agama Islam Al-Anwar Sarang, khususnya kepada keluarga besar Program Studi Ilmu Al-Qur'an dan Tafsir yang telah menjadi ruang tumbuh dan belajar bagi saya selama ini. Ucapan termakasih yang mendalam saya sampaikan kepada Murobbi Rūḥī Baba Ghofur dan Mama Nadia, serta kedua orang tua saya, Bapak Ach. Masduki dan Ibu Ummi Kaltsum yang telah menjadi sumber kekuatan, doa, dukungan, dan kasih sayang hingga saya mampu sampai pada titik ini. Teruntuk kakak dan adik-adik tercinta, Cak Zuhdi beserta Istri dan 2 keponakan kecil yang menggemaskan, Adek Ishom, Adek Aim, Adek Hilda terimakasih kehadiran kalian yang selalu menguatkan. Terima kasih kepada sahabat-sahabat tersayang: Ahla, Riris, Mar'ah, Sandi dan Dek Nita, yang telah kebersamaan hari-hari saya dengan tawa, dukungan, dan semangat, kehadiran kalian memberi warna dalam setiap langkah yang saya tempuh. Juga kepada seluruh teman-teman angkatan Najmussabah, khususnya keluarga kamar Romlah 16 dan 9, telah menjadi teman seperjuangan dalam suka dan duka. Dan untuk Mas, terima kasih telah hadir sebagai tempat berpulang segala cerita, pendengar setia dan penyemangat selama penulisan.

KATA PENGANTAR

Bismillāhi al-Raḥmān al-Raḥīm, Alḥamdulillāhi Rabbi al-Ālamīn. Segala puji syukur ke hadirat Allah *Subḥānahū wa Ta'ālā* atas segala limpahan rahmat, taufik, hidayah, serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. *Ṣalawat* dan salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita Rasulullah Muhammad *Ṣalla Allāh 'alayhi wa Sallam*, semoga kelak kita termasuk dalam golongan umatnya yang mendapatkan syafaat di akhirat nanti.

Skripsi yang berjudul **“TAFSIR SAINTIFIK AYAT-AYAT KEMATIAN Studi Analisa Terhadap Kitab *Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur’ān al-Karīm* Karya Zaghlul al-Najjar”** pada akhirnya dapat terselesaikan. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi akhir dan memperoleh gelar Sarjana Agama (S.Ag) pada Program Studi Ilmu al-Qur’an dan Tafsir, Sekolah Tinggi Agama Islam Al-Anwar Sarang. Penulis berharap karya sederhana ini dapat menjadi langkah kecil dalam memperkaya khazanah keilmuan, khususnya dalam bidang tafsir al-Qur’an, serta bermanfaat bagi penulis sendiri dan pembaca pada umumnya. Penelitian ini menyoroti bagaimana Zaghlul memadukan kajian keislaman dengan ilmu pengetahuan, seperti telomer, telomerase, apoptosis, dan tanda-tanda biologis kematian. Sehingga menghasilkan kontribusi penting dalam pengembangan tafsir saintifik serta memperkaya pemahaman tentang kematian dalam al-Qur’an. terselesaikannya skripsi ini tentu bukan hasil usaha pribadi semata, melainkan berkat dukungan, doa, bantuan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena

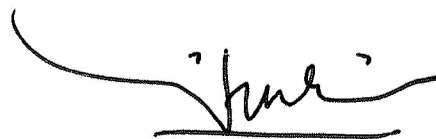
itu, dengan penuh hormat dan rasa terima kasih yang mendalam, penulis ucapkan kepada:

1. Dr. KH. Abdul Ghofur, M.A., selaku Ketua STAI Al-Anwar Sarang sekaligus Pengasuh Pondok Pesantren Al-Anwar 3.
2. Abdul Wadud Kasful Humam, M.Hum., selaku Ketua Program Studi Ilmu al-Qur'an dan Tafsir.
3. Fatihatus Sakinah, M.Ag., selaku dosen pembimbing skripsi. Terima kasih atas waktu dan segala kesabaran, arahan, dukungan, dan nasehatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
4. Segenap dosen Program Studi Ilmu al-Qur'an dan Tafsir serta civitas akademika STAI Al-Anwar Sarang.

Penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari kata sempurna, mengingat keterbatasan ilmu dan pengetahuan yang dimiliki. Oleh karena itu, segala bentuk kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis sendiri maupun bagi para pembaca, dan dapat menjadi sumbangsih kecil dalam pengembangan kajian tafsir ilmi di masa mendatang.

Rembang, 29 Juli 2025

Penulis,



Nafisatul Muthmainnah Assa'diyah

2021.01.01.1950

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN	i
SURAT PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PEDOMAN TRANSLITERASI	iv
DATA SINGKATAN	vi
ABSTRAK	vii
MOTTO	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Tinjauan Pustaka	7
F. Kerangka Teori	11
G. Metode Penelitian	13
1. Jenis Penelitian	13
2. Sumber Data	13
3. Teknik Pengumpulan Data	14
4. Teknik Analisis Data	15
H. Sistematika Pembahasan	15
BAB II	18

TAFSIR ‘ILMI	18
A. Pengertian Tafsir ‘ <i>Ilmī</i>	18
B. Sejarah Perkembangan Tafsir ‘ <i>Ilmī</i>	21
C. Prinsip Dasar dalam Penyusunan Tafsir ‘ <i>Ilmī</i>	24
D. Pandangan Ulama Terhadap Tafsir ‘ <i>Ilmī</i>	25
BAB III	30
ZAGHLUL AL-NAJJAR DAN <i>TAFSĪR AL-ĀYĀT AL-KAWNIYYAH FĪ AL-QUR’ĀN AL-KARĪM</i>	30
A. Biografi Zaghlul al-Najjar.....	30
1. Riwayat Hidup	30
2. Karir, Riwayat Pendidikan dan Sosial Zaghlul al-Najjar.....	33
3. Karya Zaghlul al-Najjar	37
B. Kitab Tafsīr al-Āyāt al-Kawniyyah fī al-Qur’ān al-Karīm	38
1. Latar Belakang Penulisan.....	38
2. Sumber Tafsir	44
3. Metode dan Corak Penafsiran	47
4. Sistematika Penulisan	50
BAB IV	53
ANALISIS PENAFSIRAN ZAGHLUL AL-NAJJAR TENTANG AYAT KEMATIAN DALAM SURAH AL-RŪM AYAT 19 DAN AL-WĀQI’AH AYAT 60	53
A. Surah al-Rūm ayat 19 dan al-Wāqī’ah ayat 60 dan Terjemahannya	53
B. Analisis Penafsiran Zaghlul Al-Najjar Tentang Ayat-Ayat Kematian Serta Kesesuaiannya Dengan Prinsip Dasar Penyusunan Tafsir ‘ <i>Ilmī</i> Oleh Kementerian Agama RI	53
1. Memperhatikan arti dan kaidah kebahasaan	54
2. Memperhatikan konteks keseluruhan ayat yang ditafsiri. Sebab, ayat-ayat, bahkan kata dan kalimat dalam al-Qur’an saling berhubungan. Maka, dalam memahami ayat-ayat al-Qur’an harus dilakukan secara komprehensif dan tidak parsial	56
3. Memperhatikan hasil penafsiran yang telah dilakukan oleh Rasulullah, sahabat, tabiin, dan ulama-ulama tafsir	59
4. Tidak menggunakan ayat-ayat yang mengandung isyarat ilmiah untuk membenarkan atau menyalahkan hasil penemuan ilmiah.....	60

5. Memperhatikan ayat yang memiliki banyak makna	63
6. Agar dapat memahami isyarat-isyarat ilmiah alangkah baiknya memahami segala sesuatu yang berkaitan dengan objek yang akan dibahas	63
7. Menurut sebagian ulama menyarankan agar tidak menggunakan penemuan ilmiah yang masih bersifat teori dan hipotesis, dikarenakan masih bisa berubah	70
BAB V	72
PENUTUP	72
A. Kesimpulan	72
B. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74
CURICULUM VITAE	77

