

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H.) dan diajukan pada jurusan Hukum Keluarga, Fakultas Syari'ah, Universitas Islam Negeri (UIN) Sultan Maulana Hasanuddin Banten, ini sepenuhnya asli merupakan hasil karya tulis ilmiah pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya ilmiah.

Apabila di kemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh isi skripsi ini merupakan hasil pembuatan plagiarism atau mencontek karya tulis orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 24 September 2024

Abdul Lathif
NIM : 181110104

PEDOMAN TRANSLITERASI¹

1. Konsonan

Huruf-huruf bahasa arab ditransliterasi ke dalam huruf Latin sebagai berikut:

| Huruf arab | Nama | Huruf Latin | Cara Penulisan |
|------------|------|--------------------|----------------------|
| ا | Alif | Tidak dilambangkan | Tidak dilambangkan |
| ب | Ba | B/b | Be |
| ت | Ta | T/t | Te |
| ث | Sa | Ṣṣ | Es (titik di atas) |
| ج | Jim | J/j | Je |
| ح | Ha | Ḥ/ḥ | Ha (titik di bawah) |
| خ | Kha | Kh/kh | Ka dan Ha |
| د | Dal | D/d | De |
| ذ | Za | Ḍ/ḍ | Zet (titik di atas) |
| ر | Ra | R/r | Er |
| ز | Za | Z/z | Zet |
| س | Sin | S/s | Es |
| ش | Syin | Sy/sy | Es dan Ye |
| ص | Shad | Ṣ/ṣ | Es (titik di bawah) |
| ض | Dad | Ḍ/ḍ | De (titik di bawah) |
| ط | Ta | Ṭ/ṭ | Te (titik di bawah) |
| ظ | Za | Ẓ/ẓ | Zet (titik di bawah) |
| ع | 'ain | ' | Apostrof terbalik |
| غ | Gain | G/g | Ge |
| ف | Fa | F/f | Ef |
| ق | Qaf | Q/q | Qi |
| ك | Kaf | K/k | Ka |
| ل | Lam | L/l | El |
| م | Mim | M/m | Em |
| ن | Nun | N/n | En |

¹ Tim fakultas syari'ah UIN "SMH" Banten, *Pedoman Penulisan Skripsi*, (Serang: LPM "SMH" Banten, 2021) h. 36.

| | | | |
|----|--------|-----|----------|
| و | Wau | W/w | We |
| هـ | Ha | H/h | Ha |
| ء | Hamzah | ' | Apostrof |
| ي | Ya | Y/y | Ye |

2. Vocal

a. Pendek

| Tanda | Nama | Huruf Latin | Penulisan |
|-------|--------|-------------|-----------|
| ◌َ | Fathah | A | a |
| ◌ِ | Kasrah | I | i |
| ◌ُ | Dammah | U | u |

b. Rangkap

| Tanda dan Huruf | Nama | Gabungan Huruf | Penulisan |
|-----------------|----------------|----------------|-----------|
| ◌َ◌ِ | Fathah dan ya | a dan i | ai |
| ◌َ◌ُ | Fathah dan wau | a dan u | au |

c. Panjang

| Harkat dan Huruf | Nama | Huruf dan Tanda | Nama |
|------------------|-------------------------|-----------------|---------------------|
| ◌َ◌َ | Fathah dan alif atau ya | ā | a dan garis di atas |
| ◌ِ◌ِ | Kasrah dan ya | ī | i dan garis di atas |
| ◌ُ◌ُ | Dammah wau | ū | u dan garis di atas |

d. Ta' Marbutah

1) Ta marbutah hidup

Ta' marbutah yang hidup atau mendapat harakat fathah, kasrah, dan dammah transliterasinya adalah /t/.

2) Ta' marbutah mati

Ta' marbutah yang berada di akhir kalimat atau dibaca waqaf, transliterasinya adalah /h/.

e. Syaddah

Tanda syaddah dalam transliterasi dilambangkan dengan huruf, huruf yang sama yang diberi tanda syaddah (tasydid). Contoh: as-sunnah.

f. Kata sandang

Kata sandang dalam system arab dilambangkan dengan huruf al (ال). Namun dalam transliterasinya kata sandang itu dibedakan antara kata sandang yang diikuti oleh huruf syamsiyah atau huruf qomariyah.

Contoh huruf syamsiyah: As-sunnah

Contoh huruf qomariyah: Al-bariyyah.

ABSTRAK

Nama : **Abdul Lathif**, NIM: **181110104**, Judul Skripsi : *Analisis Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm karya K.H. Abdul Muhaimin bin K.H. Abdullathif.*

Dalam kajian falak, ilmu hisab yang ramai diperbincangkan adalah materi hisab yang berkaitan tentang ibadah, misalnya, awal bulan untuk menentukan awal waktu puasa, menghisab waktu shalat, dan arah kiblat. Kitab Falak memiliki tiga metode hisab, yaitu hisab dengan metode Taqribi, Tahqiqi, dan Kontemporer. Kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm* ini adalah kitab yang masih menggunakan hisab Taqribi, yang di dalamnya masih menggunakan perhitungan sederhana. Dalam hal ini penulis tertarik mengkaji fenomena alam gerhana bulan menggunakan metode yang ada di dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm* karena jaranganya perbincangan dalam hal menghisab fenomena alam ini. Yang menariknya juga kendatipun dalam kitab bertuliskan karya K.H. Abdul Muhaimin pengarang aslinya adalah K.H. Suhaimi palas yakni murid daripada K.H. Abdul Muhaimin karena ketakziman murid kepada gurunya.

Penulis merumuskan dua pokok rumusan masalah diantaranya: 1) Bagaimana Metode Hisab Gerhana Bulan yang dikemukakan oleh pengarang dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*? 2) Bagaimana akurasi Metode Hisab Gerhana Bulan yang dikemukakan pengarang dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*?

Tujuan penelitian ini adalah: 1) untuk mengetahui bagaimana Metode Hisab Gerhana Bulan yang dikemukakan oleh pengarang dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*? 2) Bagaimana akurasi Metode Hisab Gerhana Bulan yang dikemukakan pengarang dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*?

Metode penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif berdasarkan analisisnya. Jenis penelitiannya adalah penelitian kepustakaan yang bersifat analisis konten dan kemudian diulas menggunakan analisis deskriptif komparatif. Sumber data primer pada penelitian ini diperoleh langsung dari kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*, sedangkan data sekundernya berupa kitab, buku, tulisan, hasil wawancara, dan website yang berkaitan dengan objek penelitian.

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan, didapati kesimpulan bahwa metode hisab yang ada dalam kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm* tergolong dalam kategori taqribi/tradisional dan akurasinya pada perhitungan gerhana bulan ini meskipun cukup akurat tetapi tingkat akuratnya sangat rendah dengan selisih perbedaan 1 menit sampai 1 jam.

Kata kunci : Metode Hisab, Gerhana Bulan, Kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*



FAKULTAS SYARIAH
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN

Jl. Syekh Nawawi Al-Bantani, Curug Kota Serang 42118 Telp. (0252)200323, 208849
Fax. 200022

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Nomor : Nota Dinas | Kepada Yth. |
| Lamp. : Skripsi | Dekan Fakultas Syariah |
| Hal : Pengajuan Ujian Munaqasyah | UIN SMH Banten |
| a.n Abdul Lathif | Di_ |
| NIM : 181110104 | Serang |

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara **Abdul Lathif, NIM : 181110104**, dengan judul skripsi **Analisis Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm*** karya **K.H. Abdul Muhaimin bin K.H. Abdullathif**. Diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi ujian munaqasyah pada Fakultas Syariah Jurusan Hukum Keluarga Universitas Islam Negeri (UIN) Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Demikian, atas perhatian Bapak kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Serang, 24 September 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Yusuf Somawinata, M.Ag.
NIP: 19591119 199103 1 000

Dr. Sayehu, S.Ag., M.Kom.
NIP: 19740825 200901 1 005

PERSETUJUAN

Analisis Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab *Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm* karya K.H. Abdul Muhaimin bin K.H. Abdullathif


Oleh:


Abdul Lathif
NIM : 181110104

Menyetujui,

Pembimbing I


Pembimbing II



Dr. Yusuf Somawinata, M.Ag.
NIP: 19591119 199103 1 000


Dr. Sayehu, S.Ag., M.Kom.
NIP: 19710825 200901 1 005

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Syari'ah


Dr. H. Ahmad Zaini, S.H., M.Si.
NIP: 19650607 199203 1 005

Ketua Jurusan
Hukum Keluarga

Hilman Taqiyudin, S.Ag., M.H.I.
NIP: 19710325 200312 1 001

PENGESAHAN

Skripsi a.n **Abdul Lathif**, NIM: **181110104**, dengan judul skripsi **Analisis Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab *Fathu al-Latīf ar-Rahīm*** karya **K.H. Abdul Muhaimin bin K.H. Abdullathif**, telah diujikan dalam Sidang Munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten pada tanggal 17 Oktober 2024. Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H) pada Jurusan Hukum Keluarga Fakultas Syariah Universitas Islam Negeri (UIN) Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 17 Oktober 2024

Sidang Munaqasyah,

Ketua Merangkap Anggota

Sekretaris Merangkap Anggota



Dr. H. Muhammad Ishom, M.A.

NIP: 19760623 200604 1 002



Istiqomah, S.H., M.H.

NIP: 19940224 202012 2 004

Penguji I

Penguji II



Dr. H. Ahmad Sanusi, M.A.

NIP: 19780225 200801 1 009



M. Riza Pahlefi, M.Pd.

NIP: 19950201 201903 1 005

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. H. Yusuf Somawinata, M.Ag.

NIP: 19591119 199103 1 000



Dr. H. Sayehu, S.Ag., M.Kom.

NIP: 49710825 200901 1 005

MOTTO

وَهُوَ الَّذِي خَلَقَ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ

“Dialah yang telah menciptakan malam dan siang, matahari dan bulan.

Masing-masing beredar pada garis edarnya”

Al-Qur’an Surah Al-Anbiya (21:33)

PERSEMBAHAN

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT. yang telah melancarkan penulis menyelesaikan skripsi ini, Penulis persembahkan Skripsi ini sebagai rasa hormat dan cinta yang tulus kepada: Orang tua saya Bapak Hermanto yang selalu mementingkan pendidikan untuk anak-anak dan ibu Titi Suharti yang tanpa lelah memanjatkan do'a dengan penuh kasih sayang, selalu memberikan semangat yang luar biasa, kakak-kakak saya juga adik adik saya, keberhasilan saya dalam menyelesaikan pendidikan ini atas bantuan dan dorongan kalian semua.

Terimakasih atas segala support dan bantuan kalian, semoga Allah SWT. senantiasa meridhoi kita semua. Aamiin.

RIWAYAT HIDUP

Penulis Bernama Abdullathif, lahir di Kota Cilegin pada tanggal 8 Juni 2000, putra ketiga dari lima bersaudara, dari bapak Hermanto dan ibu Titi Suharti, bertempat tinggal di kampung libudak yang berada di desa sambilawang, kecamatan waringinkurung, serang kabupaten banten.

Pada tahun 2006 sampai dengan 2012 penulis bersekolah di SDN Negeri 2 Waringinkurung, setelah lulus Sekolah Dasar kemudian penulis melanjutkan pendidikan di Yayasan Perguruan Islam Al-Jauharotunnaqiyyah Cibeber dari mulai Madrasah Tsanawiyah (MTs 2012-2015) sampai Madrasah Aliyah (MA 2015-2018), kemudian penulis melanjutkan studi Perguruan Tinggi Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin banten dengan memilih jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah (HKI) dengan program s1.

Demikian riwayat hidup singkat penulis.

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang maha pengasih lagi maha penyayang

Puji syukur kehadiran Allah SWT. yang telah melimpah curahkan seluruh karunia dan nikmat-Nya kepada kita semua, shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita baginda Nabi Muhammad SAW. Yang telah membawa kita dari zaman kegelapan hingga zaman terang-benderang sehingga rahmat Islam bisa kita nikmati sampai detik ini.

Puji syukur kehadiran Allah SWT., dengan izin Allah SWT Yang Maha Kuasa, Penulis berhasil menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Analisis Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab *Fathu al-Laṭif ar-Rahīm* karya K.H. Abdul Muhaimin bin K.H. Abdullathif”** tentu dengan support, bantuan, bimbingan, motivasi dan do’a dari orang-orang terbaik yang ada disekeliling saya selama proses penyelesaian skripsi ini. Maka dari itu, saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Wawan Wahyudin, M.Pd., Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menjadi bagian dan menimba ilmu di lingkungan UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
2. Bapak Dr. H. Ahmad Zaini, S.H., M.Si., Dekan Fakultas Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah mendorong dan memberikan motivasi dalam proses penyelesaian studi skripsi ini.
3. Bapak Hilman Taqiyudin, S. Ag., M.H.I., Ketua Jurusan Hukum Keluarga Fakultas Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin

Banten, yang telah memberikan persetujuan dan arahan kepada penulis untuk menyusun skripsi.

4. Bapak Dr. Yusuf Somawinata, M.Ag., Pembimbing I, dan Bapak Dr. Sayehu, S.Ag., M.Kom., Pembimbing II, yang telah meluangkan waktunya di tengah kesibukan untuk memberi arahan, membimbing penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.
5. Kedua orang tua penulis (Bapak Hermanto dan Ibu Titi Suharti) dan seluruh keluarga penulis yang memberi dukungan penuh secara materil juga immaterial.
6. Bapak dan Ibu Dosen, Staf, pegawai fakultas syari'ah khususnya dan seluruh civitas akademik UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung selama penulis berkuliah di UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
7. K.H. Akrom Lathifi beserta keluarga besar pondok pesantren Bany Lathif, yang telah memberikan restu dan do'anya serta bimbingannya yang menjadi penyemangat bagi penulis.
8. K.H. Ahmad Ghozali selaku narasumber dalam penelitian skripsi ini atas segala ilmunya.
9. Ustadz Abdul Munib, Ustadz Badri, Ustadz Syibli Mulkat, Ustadz Abdul Ajiz, Ustadz Abdul Rofiq, Ustadz Kamalurrodad dan para asatidz wal asatidzah Yayasan Perguruan Islam Al-Jauharotunnaqiyyah Cibeber, yang telah memberikan do'a, ilmu dan bimbingannya.

10. Tidak luput saya ucapkan terimakasih kepada kawan-kawan kelas saya, juga seluruh teman-teman yang membantu juga mendukung penulis bisa menyelesaikan pendidikan ini.
11. Kepada anggota grup “hehehehe” khususnya E.L. Nur yang telah mendorong, membantu dan juga menemani penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan juga do’a terbaik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari ketidak sempurnaan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun, guna perbaikan di masa yang akan datang.

Akhirnya, penulis memohon kepada Allah SWT. agar kebaikan dari semuanya semoga diberikan balasan yang berlipat ganda. Penulis berharap karya tulis ilmiah ini memberikan menjadi khazanah ilmu pengetahuan dan dapat bermanfaat bagi penulis maupun pembaca.

Serang, 24 September 2024

Abdul Lathif
Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI | i |
| PEDOMAN TRANSLITERASI | ii |
| ABSTRAK | iv |
| NOTA DINAS | v |
| PERSETUJUAN | vi |
| PENGESAHAN | vii |
| MOTTO | viii |
| PERSEMBAHAN | ix |
| RIWAYAT HIDUP | x |
| KATA PENGANTAR | xi |
| DAFTAR ISI | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 8 |
| C. Fokus Penelitian | 8 |
| D. Tujuan Penelitian | 9 |
| E. Manfaat Penelitian | 9 |
| F. Penelitian Terdahulu yang Relevan | 9 |
| G. Kerangka Pemikiran | 12 |
| H. Metode Penelitian | 14 |
| I. Sistematika Pembahasan | 16 |
| BAB II KAJIAN UMUM GERHANA | 17 |
| A. Tinjauan Syar'i Gerhana | 17 |
| B. Objek Kajian Gerhana Bulan | 24 |
| C. Gambaran Umum Perhitungan Gerhana Bulan | 28 |

| | | |
|----------------|--|----|
| BAB III | GAMBARAN UMUM KITAB <i>FATHU AL-LAṬĪF AR-RAḤĪM</i> KARYA K.H. ABDUL MUHAIMIN BIN K.H. ABDULLATHIF | 36 |
| | A. Sejarah Penulisan Kitab <i>Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm</i> | 36 |
| | B. Gambaran umum kitab <i>Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm</i> | 43 |
| BAB IV | HISAB GERHANA BULAN DALAM KITAB <i>FATHU AL-LAṬĪF AR-RAḤĪM</i> KARYA K.H. ABDUL MUHAIMIN BIN K.H. ABDULLATHIF | 48 |
| | A. Metode Hisab Gerhana Bulan dalam Kitab <i>Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm</i> | 48 |
| | B. Akurasi Metode Hisab Gerhana Bulan yang dikemukakan Abdul Muhaimin bin Abdullathif dalam kitab <i>Fathu al-Laṭīf ar-Raḥīm</i> | 77 |
| BAB V | PENUTUP | 80 |
| | A. Kesimpulan..... | 80 |
| | B. Saran | 81 |
| | DAFTAR PUSTAKA | 83 |
| | LAMPIRAN-LAMPIRAN | 87 |