

**ANALISIS METODE HISAB KIAI AQRO'UDDIN BIN ISMAIL DALAM  
HISAB AWAL BULAN KAMARIAH**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Melengkapi Syarat Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Program Strata 1 (S.1) dalam Ilmu Syariah dan Hukum

Dosen Pembimbing :

Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag

Drs. H. Maksun, M.Ag



Oleh :

**M. RIF'AN SYADALI**  
**NIM : 122111072**

**KONSENTRASI ILMU FALAK  
JURUSAN HUKUM PERDATA ISLAM  
FAKULTAS SYARIAH DAN HUKUM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO  
S E M A R A N G  
2016**

Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag  
Bukit Bringin Lestari Blok C No. 131  
Wonosari Ngaliyan Semarang.

Drs. H. Maksun, M. Ag  
Perum Indo Permai Blok A No.22  
Tambak Aji Ngaliyan Semarang.

### **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Lamp : 4 (empat) eks.  
Hal : Naskah Skripsi  
An. Sdr. M. Rif'an Syadali

Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Syari'ah dan Hukum  
UIN Walisongo Semarang

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Setelah saya mengoreksi dan mengadakan perbaikan seperlunya, bersama ini saya kirim naskah skripsi saudara :

Nama : M. Rif'an Syadali  
NIM : 122111072  
Judul : **Analisis Metode Hisab Kiai Aqro'uddin Bin Ismail dalam Hisab Awal Bulan Kamariah**

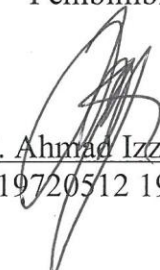
Dengan ini saya mohon kiranya skripsi saudara tersebut dapat segera dimunaqosahkan.

Demikian harap menjadi maklum.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb*

Semarang 15 Desember 2016

Pembimbing I

  
Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M. Ag.  
NIP. 19720512 199903 1 003



Pembimbing II

  
Drs. H. Maksun, M. Ag.  
NIP. 19680515 199303 1 002



**PENGESAHAN**

Nama : M. Rif'an Syadali  
Nim : 122111072  
Fakultas/Jurusan : Syariah dan Hukum Islam/ Hukum Perdata Islam  
(Konsentrasi Ilmu Falak)  
Judul : Analisis Metode Hisab Kiai Aqro'uddin Bin Ismail dalam  
Hisab Awal Bulan Kamariah.

Telah dimunaqosyahkan oleh Dewan Penguji Fakultas Syariah dan Hukum  
Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang, pada tanggal:

**23 Desember 2016**


Dan dapat diterima sebagai kelengkapan ujian akhir dalam rangka menyelesaikan  
studi Program Sarjana Strata 1 (S.1) tahun akademik 2016/2017 guna memperoleh  
gelar Sarjana dalam Ilmu Syariah dan Hukum.

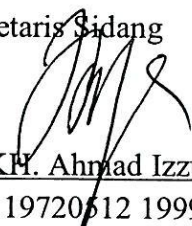
Semarang, 28 Desember 2016

Dewan penguji,

Ketua Sidang

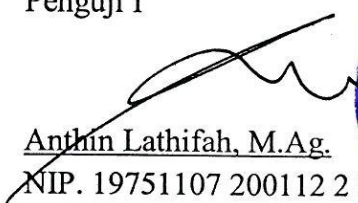
Sekretaris Sidang

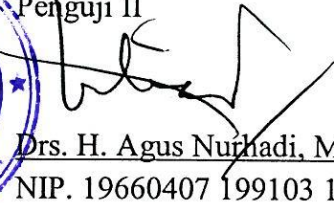
  
Prof. Dr. H. Muslich, M.A.  
NIP. 19560630 198103 1 001

  
Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag.  
NIP. 19720512 199903 1 003

Penguji I

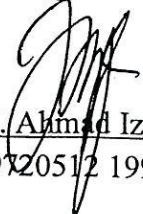
Penguji II


  
Anthon Lathifah, M.Ag.  
NIP. 19751107 200112 2 002

  
Drs. H. Agus Nurhadi, M.A.  
NIP. 19660407 199103 1 004

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag.  
NIP. 19720512 199903 1 003

  
Drs. H. Maksun, M.Ag.  
NIP. 19680515 199303 1 002

## MOTTO

هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ  
السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ

(٥)

“Dia-lah yang menjadikan Matahari bersinar dan Bulan bercahaya dan ditetapkannya manzilah-manzilah (tempat-tempat) bagi perjalanan Bulan itu, supaya kamu mengetahui bilangan tahun dan perhitungan (waktu). Allah tidak menciptakan yang demikian itu melainkan dengan hak. Dia menjelaskan tanda-tanda (kebesaran-Nya) kepada orang-orang yang mengetahui.” (Q.s. Yunus, 10:5).

## PERSEMBAHAN

Skripsi yang sangat sederhana ini penulis persembahkan untuk kedua orang tua penulis, Bapak H. Abd. Wachid Nawawi dan Ibu Hj. Amma manis Taghna Lathif yang tak henti-hentinya memberikan semangat dan dukungan kepada penulis, untuk adik penulis Dilatul Akmaliah, S.Psi., Nur Kholis dan anak pertamanya Maulidah Yassirli Amry, Suaibatul Miskiyah, S.P., Qosim Maghfur, S.E.Sy serta saudara-saudara yang lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Kepada *Murobbi Ruhii* KH. Abd. Mujib Imron Fathulloh, SH., MH. Pengasuh PPT. Terpadu Al-Yasini, KH. Siroj Hudlari dan Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag. Pengasuh PP. Daarun Najaah Semarang yang selalu mendo'akan penulis, mengingatkan dan memberi ilmu agama kepada penulis yang selalu penulis harapkan aliran berkahnya.

Dan teman “babarblast” khususnya yang sama-sama pusing mengerjakan skripsi ini. Ilmi, Bangkit, Omah, Ia, Zul, Lukman, Sem, Tb, dan Udin. Teman-teman kamar Jabal Uhud khususnya Nur Salim dan Yunus. Kepada teman-teman kontrakan Wahyu Utomo Semarang, Isom, Munir, Jafar, Riza, Rizal. Serta Keluarga CSS MoRA PPT. AL-YASINI yang sama-sama mengemban tugas dari Pondok Pesantren. Tak lupa pula kepada seluruh teman-teman seperjuangan yakni Guru-guru RA Pedes, Ustadz-Ustadzah TPQ Pedes dan Guru-guru MADIN Pedes yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Kepada teman seperjuangan yang menemani, menghibur dan selalu memberikan dukungan selama 12 tahun ini, Ustadz Khoirun Nasikhin, S.Pd., ME.

## DEKLARASI

Dengan kejujuran dan tanggung jawab, penulis menyatakan bahwa skripsi ini tidak berisi materi yang telah ditulis orang lain maupun diterbitkan orang lain ataupun berisi kekayaan intelektual orang lain kecuali informasi tersebut penulis jadikan sebagai rujukan dalam penulisan karya ilmiah ini.

Semarang 15 Desember 2016  
Deklarator



M. Rifan Syadali  
NIM. 122111072

## Abstrak

Penentuan awal bulan kamariah merupakan suatu hal yang penting bagi umat Islam dan dibutuhkan ketepatannya, sebab pelaksanaan ibadah dalam ajaran Islam banyak dikaitkan dengan ini. Penentuan tersebut sering menimbulkan polemik dan perbedaan yang berdampak kepada integritas umat Islam di Indonesia. Salah satu kelompok masyarakat yang biasanya berbeda penentuan awal bulan kamariahnya dengan ketetapan pemerintah adalah kelompok masyarakat Dusun Keputran Desa Bakalan Kecamatan Purwosari Pasuruan. Mereka memakai metode yang diwariskan secara turun menurun dan dipatuhi serta dilaksanakan oleh semua masyarakat Dusun Keputran hingga saat ini. Metode hisab tersebut ditemukan oleh seorang kiai pondok pesantren Roudlotul Mustarsyidin Dusun Bakalan Desa Keputran Purwosari Pasuruan yang dikenal dengan nama Kiai Aqro'uddin.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui metode hisab Aqro'uddin dalam hisab awal bulan kamariah dan dasar hisab yang dipakai dalam hisab awal bulan kamariah. Penelitian ini merupakan penelitian studi pustaka yang berupaya mengungkap hisab awal bulan kamariah di Dusun Keputran Desa Bakalan yang ada dalam tabel hisab Aqro'uddin, sehingga penelitian ini dapat dikategorikan dalam jenis penelitian kualitatif. Metode pengumpulan data pada penelitian ini adalah dengan wawancara dan dokumentasi. Data-data tersebut dianalisis dengan metode deskriptif-analitik-numerik, yaitu dengan menggambarkan keadaan masyarakat Dusun Keputran Desa Bakalan terkait hisab awal bulan kamariah dan menggambarkan metode hisab Aqro'uddin. Setelah semua data terkumpul dan dijabarkan, kemudian penulis menganalisis metode hisab Aqro'uddin dari segi akurasi dan keabsahannya jika dikaitkan dengan waktu ibadah dengan pendekatan astronomi dan fikih.

Penelitian ini menghasilkan dua temuan. *Pertama*, metode hisab awal bulan kamariah menurut hisab Aqro'uddin yang digunakan oleh masyarakat Dusun Keputran Desa Bakalan bisa ditempuh dengan 3 cara, yaitu dengan menggunakan tabel hisab 30 tahun, hitungan lima (*khumasi*) dan hitungan 6 (*sudasi*). *Kedua*, dasar metode hisab Aqro'uddin dalam menentukan awal bulan kamariah adalah interpretasi Aqro'udin di dalam mamahami kandungan dan isi hadis nabi serta rujukan kitab fikih yang dipakai sebagai pedoman pelaksanaan ibadah.

Key word : Awal bulan kamariah, Metode hisab Kiai Aqro'uddin

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah, Tuhan Semesta Alam yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, dengan taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Analisis Metode Hisab kiai Aqro’uddin Bin Ismail dalam Menentukan Awal Bulan Kamariah” ini dengan baik. Shalawat dan salam, semoga senantiasa Allah curahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW beserta seluruh keluarga dan para sahabat yang senantiasa kita harapkan barokah syafa’atnya pada hari akhir. Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat terselesaikan berkat adanya usaha dan bantuan baik berupa moral maupun spiritual dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya terutama kepada :

1. Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M.Ag, dan Drs. H. Maksun, M.Ag, selaku Pembimbing I dan Pembimbing II, yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini dengan tulus ikhlas.
2. Kementrian Agama RI yang telah memberikan beasiswa kepada penulis selama mengenyam pendidikan di UIN Walisongo Semarang.
3. Dekan Fakultas Syari’ah dan Hukum UIN Walisongo Semarang dan Pembantu-Pembantu Dekan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menulis skripsi tersebut dan memberikan fasilitas untuk belajar dari awal hingga akhir.



4. Kedua orang tua dan segenap keluarga penulis, atas segala doa, perhatian, dukungan, dan curahan kasih sayangnya yang sangat besar sekali, sehingga penulis mempunyai semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Jamil Ali, Ghufroon Haris dan M. Syukron yang telah membantu penelitian di Pondok Pesantren Roudlotul Mustarsyidin Dusun Keputran Desa Bakalan Kecamatan Purwosari Kabupaten Pasuruan
6. Seluruh jajaran pengelola Jurusan Ilmu Falak, atas segala didikan, bantuan dan kerjasamanya yang tiada henti. Penghargaan yang setinggi-tinggi saya berikan kepada H. Maksun, M. Ag, (Ketua Prodi Ilmu Falak), Ibu Siti Rofiah selaku staff jurusan Ilmu Falak.
7. Dosen-dosen dan pengajar Ilmu Falak Fakultas Syari'ah dan Hukum UIN Walisongo Semarang, Drs. KH. Slamet Hambali, M.SI., Dr. KH. Ahmad Izzuddin, M. Ag., Ahmad Syifaul Anam, MH., Dr. Rupi'i Amri, M. Ag., Moh. Arja Imroni, semoga ilmu yang diajarkan berkah dan bermanfaat bagi penulis.
8. Seluruh guru penulis yang telah banyak memberikan ilmu dan pengetahuan serta didikan yang tak ternilai harganya
9. Keluarga Besar Pondok Pesantren Daarun Najaah Jerakah Tugu Semarang, khususnya kepada pengasuh KH. Sirojd Chudlori dan KH. Dr. Ahmad Izzuddin, M.Ag. Terima kasih atas ilmu yang telah diberikan, bantuan, bimbingan serta arahannya yang tak henti-hentinya kepada penulis.
10. Keluarga Besar Pondok Pesantren Terpadu Al-Yasini, khususnya kepada KH. Abdul Mujib Imron, SH, MH, dan para asatidz yang telah mendidik

dan mengajarkan ilmu dan akhlak kepada penulis, sehingga penulis dapat melanjutkan studi di UIN Walisongo Semarang ini.

11. Keluarga Besar Babarblast (Bareng-bareng Rongewu Rolas) kebersamaan yang telah kita lalui bersama sungguh berkesan hingga akhir zaman.
12. Keluarga Besar Jurusan IF (Ilmu Falak), CSS MoRA UIN Walisongo Semarang dan CSS Mora Nasional.
13. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang secara langsung maupun tidak langsung selalu memberi bantuan, dorongan dan do'a kepada penulis selama melaksanakan studi di UIN Walisongo dan nyantri di Pondok Pesantren Daarun Najaah. Pada akhirnya penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini belum mencapai kesempurnaan dalam arti sebenarnya, untuk itu penulis mengharap saran dan kritik konstruktif dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan para pembaca.

Penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan yang disebabkan keterbatasan kemampuan penulis. Oleh karena itu penulis mengharap saran dan kritik konstruktif dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat nyata bagi penulis dan para pembaca.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN NOTA PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
HALAMAN DEKLARASI.....	vi
HALAMN ABSTRAK.....	vii
HALAMAN KATA PENGANTAR.....	ix
HALAMAN DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penulisan.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Telaah Pustaka .....	8
F. Metodologi Penelitian.....	10
G. Sistematika penulisan .....	14
<b>BAB II      TINJAUAN UMUM HISAB RUKYAT</b>	
A. Pengertian Hisab Rukyat .....	16
B. Dasar Hukum Hisab Rukyat.....	19
C. Sejarah dan Perkembangan Hisab Rukyat di Indonesia.....	24

D. Aliran-aliran Hisab Rukyat Di Indonesia .....	30
<b>BAB III DISKURSUS METODE HISAB KIAI AQRO'UDDIN DALAM HISAB AWAL BULAN KAMARIAH.</b>	
A. Historisitas Pemberlakuan Hisab Kiai Aqro'uddin dalam Hisab Awal Bulan Kamariah .....	36
B. Metode Hisab Kiai Aqro'uddin dalam Hisab Awal Bulan Kamariah .....	43
C. Dasar Metode Hisab Kiai Aqro'uddin dalam Hisab Awal Bulan Kamariah .....	55
<b>BAB IV ANALISIS METODE HISAB KIAI AQRO'UDDIN DALAM HISAB AWAL BULAN KAMARIAH.</b>	
A. Analisis terhadap Metode Kiai Aqro'uddin dalam Hisab Awal Bulan Kamariah.....	59
B. Analisis terhadap Dasar Metode Hisab Kiai Aqro'uddin dalam Hisab Awal Bulan Kamariah .....	74
<b>BAB V KESIMPULAN</b>	
A. Kesimpulan.....	77
B. Saran-saran.....	78
C. Penutup.....	79
Daftar Pustaka	
Lampiran-lampiran	

#### DAFTAR TABEL

TABEL 1 URUTAN TAHUN KABISAT DAN BASITHOH .....	45
TABEL 2 NAMA DAN UMUR BULAN KAMARIAH .....	47
TABEL 3 HARI BEDASARKAN SISA HASIL HITUNGAN.....	48
TABEL 4 PASARAN BERDASARKAN HASIL HITUNGAN.....	49
TABEL 5.1. RUMUS HARI PADA SIKLUS 30 TAHUN.....	51

TABEL 5.2. HASIL PENERAPAN RUMUS TABEL 5.1.....	52
TABEL 5.3. HASIL PENERAPAN RUMUS TABEL 5.1.....	60
TABEL 6 RUMUS MENCARI AWAL SIKLUS 30 TAHUN.....	63
TABEL 7 HARI DAN PASARAN DALM 1 WINDU .....	64
TABEL 8 HARI DAN PASARAN WINDU TERAKHIR DALAM SIKLUS 30 TAHUN .....	65
TABEL 9.1. RUMUS HARI DAN PASARAN MUHARAM – ZULHIJAH.....	66
TABEL 9.2. HASIL PENERAPAN RUMUS TABEL 9.1 .....	66
TABEL 10 RUMUS BULAN ABOGE .....	68
TABEL 11 HASIL PERBANDINGAN TABEL HISAB DENGAN HITUNGAN KHUMASI .....	70
TABEL 12 HASIL PERBANDINGAN AWAL SYAWAL TABEL HISAB DENGAN HITUNGAN SUDASI.....	72