

**ANALISIS MASLAHAH PENGGUNAAN KRITERIA
KALENDER HIJRIYAH GLOBAL TUNGGAL, WUJUDUL HILAL DAN
IMKAN RUKYAT MABIMS PADA PENENTUAN AWAL BULAN
1446-1471 HIJRIYAH**

SKRIPSI

Oleh

Muhammad Farihul Umam Al Firdausi

NIM 05020622032



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

Universitas Islam Negeri Sunan Ampel

Fakultas Syariah dan Hukum

Jurusan Hukum Perdata Islam

Program Studi Ilmu Falak

Surabaya

2025

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Farihul Umam Al Firdausi
NIM : 05020622032
Fakultas/Prodi : Syariah dan Hukum/ Ilmu Falak
Judul : Analisis Masalah Penggunaan Kriteria Kalender
Hijriyah Global Tunggal, Wujudul Hilal Dan Imkan
Rukyat MABIMS Pada Penentuan Awal Bulan 1446-1471
Hijriyah

Menyatakan bahwa skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian dan karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya sesuai kaidah penulisan karya ilmiah. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini adalah hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Surabaya, 25 November 2025



Muhammad Farihul Umam Al Firdausi
NIM. 05020622032

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang ditulis oleh:

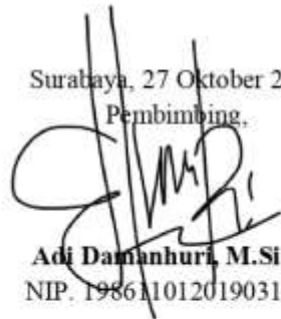
Nama : Muhammad Farihul Umam Al Firdausi

NIM : 05020622032

Judul : Analisis Masalah Terhadap Penggunaan Kriteria KHGT Dan
Wujudul Hilal Pada Penentuan Awal Bulan 1446-1471 Hijriyah

Telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk diajukan pada sidang
munaqasah skripsi.

Surabaya, 27 Oktober 2025
Pembimbing,



Adi Damanhuri, M.Si

NIP. 198611012019031010

PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh:

Nama : Muhammad Farihul Umam Al Firdausi
NIM. : 05020622032
Judul : Analisis Masalah Penggunaan Kriteria Kalender Hijriyah Global
Tunggal, Wujudul Hilal dan Imkan Rukyat Mabims Pada
Penentuan Awal Bulan 1446-1471 Hijriyah

Telah dipertahankan di depan sidang Majelis Munaqasah Skripsi pada hari Kamis
11 Desember 2025, dan dapat diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
menyelesaikan program sarjana strata satu pada Program Studi Ilmu Falak Fakultas
Syariah dan Hukum UIN Sunan Ampel Surabaya.

Majelis Munaqasah Skripsi

Penguji I



Adi Darmantoro, M.Si

NIP. 198611012019031010

Penguji III



Dr. Siti Tatmainul Qulub, S.H.I., M.S.I

NIP. 198912292015032007

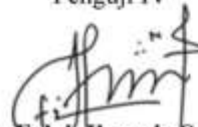
Penguji II



Dr. Agus Solikin, M.Si

NIP. 198608162015031003

Penguji IV



Nurika Falah Ilmania, S.H., M.H.

NIP. 200005032025052009

Surabaya, 11 Desember 2025

Mengesahkan,

Fakultas Syariah dan Hukum

Universitas Islam Negeri Sunan Ampel

Dekan,



Dr. Hj. Sa'adah Musafa'ah, M.Ag.

NIP. 196303271999032001

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Muhammad Farihul Umam Al Firdausi
NIM : 06020622032
Fakultas/Jurusan : Syariah dan Hukum / Ilmu Falak
E-mail address : mfarihulf36@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

☒ Sekripsi ☐ Tesis ☐ Desertasi ☐ Lain-lain (.....)
yang berjudul :

ANALISIS MASLAHAH PENGGUNAAN KRITERIA KALENDER HIJRIYAH GLOBAL
TUNGGAL, WUJUDUL HILAL DAN IMKAN RUKYAT MABIMS PADA PENENTUAN
AWAL BULAN 1446-1471 HIJRIYAH

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 03 Februari 2026

Penulis



(Muhammad Farihul Umam Al Firdausi)

ABSTRAK

Penetapan awal bulan hijriyah merupakan salah satu isu paling krusial dalam ilmu falak karena berkaitan langsung dengan pelaksanaan ibadah umat Islam, seperti puasa Ramadan, Idul Fitri, dan Idul Adha. Di Indonesia, perbedaan kriteria antara kriteria Wujudul Hilal dan Kalender Hijriyah Global Tunggal (KHGT) sering menimbulkan perbedaan awal bulan di kalangan organisasi Islam. Pergeseran Muhammadiyah dari kriteria Wujudul Hilal ke KHGT menimbulkan pertanyaan tentang kemaslahatan penerapan masing-masing kriteria tersebut bagi umat. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana hasil dari perhitungan masing-masing kriteria dan untuk menganalisis sejauh mana aspek Masalah tercermin dalam penggunaan kedua kriteria tersebut dalam penentuan awal bulan Hijriyah periode 1446–1471 H.

Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan deskriptif-analitis. Data primer diperoleh melalui hasil perhitungan hisab kedua kriteria selama 25 tahun ke depan, kemudian dibandingkan dengan keputusan Kementerian Agama untuk mengidentifikasi tingkat kesamaan hasil penetapan awal bulan. Data sekunder diperoleh dari literatur ilmiah, dokumen resmi, serta penelitian terdahulu yang relevan. Analisis data dilakukan dengan pendekatan teori masalah mursalah melalui tiga tahap: reduksi data, kategorisasi, dan interpretasi hasil perbandingan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kriteria KHGT menawarkan kemaslahatan dalam bentuk penyatuan kalender Islam global, kepastian jadwal ibadah lintas negara, dan kemudahan perencanaan keagamaan. Namun, penerapannya masih menghadapi tantangan sosial berupa perbedaan penerimaan antarormas Islam. Sementara itu, kriteria Wujudul Hilal memberikan kemaslahatan dalam aspek kepastian hisab dan kemudahan penerapan lokal, namun masih berpotensi menimbulkan perbedaan dengan metode rukyat. Berdasarkan perbandingan hasil perhitungan 25 tahun ke depan, metode yang lebih mendekati keputusan Kementerian Agama dinilai memiliki tingkat masalah yang lebih tinggi.

Penelitian ini menyarankan agar lembaga keagamaan dan pemerintah memperkuat koordinasi dalam penetapan kriteria penanggalan Islam melalui pendekatan ilmiah dan maqasid syariah. Diperlukan forum internasional dan edukasi publik yang berkelanjutan untuk meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap dasar ilmiah dan syar'i penggunaan KHGT, sehingga penyatuan kalender Islam global dapat tercapai secara maslahat tanpa menimbulkan perpecahan di tengah umat.

DAFTAR ISI

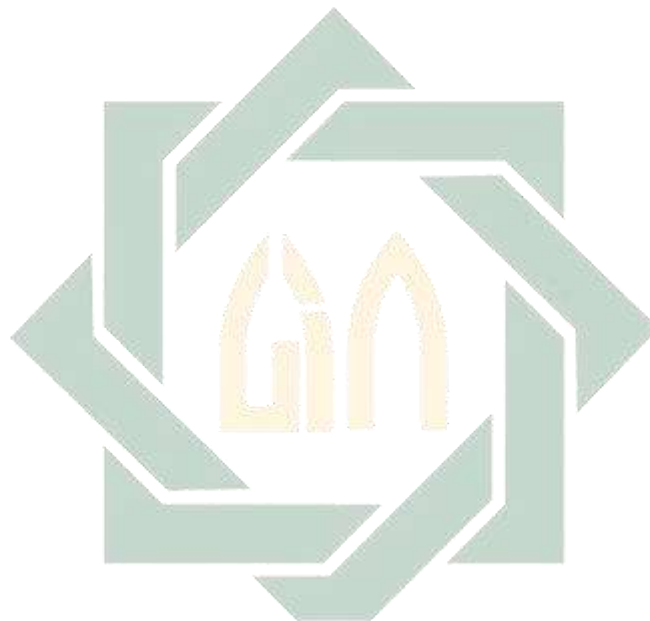
COVER DALAM	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR TRANSLITERASI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah	8
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan Penelitian	9
E. Manfaat Penelitian	10
F. Kajian Terdahulu.....	10
G. Landasan Teori.....	13
H. Definisi Operasional.....	15
I. Metode Penelitian	18
J. Sistematika Pembahasan	21
BAB II DASAR PENETAPAN AWAL BULAN DAN TEORI MASLAHAH.....	23
A. Pengertian Awal Bulan.....	23
1. Sejarah Penentuan Awal Bulan	23
B. Dasar Hukum Penetapan Awal Bulan Hijriyah	31
C. Kriteria Dalam Penetapan Awal Bulan Hijriyah	37
D. Teori <i>Maṣlaḥah</i>	43
BAB III PERBANDINGAN KHGT, WUJUDUL HILAL DAN IMKAN RUKYAT MABIMS	48
A. Kriteria KHGT	48

B. Kriteria Wujudul Hilal dan Imkan Rukyat MABIMS.....	58
C. Perbedaan penentuan KHGT dan Wujudul Hilal.....	65
D. Perhitungan Data Awal Bulan Masing Masing Kriteria	68
BAB IV ANALISIS MASLAHAH KRITERIA KHGT, WUJUDUL HILAL DAN	
IMKAN RUKYAT MABIMS	72
A. Hasil Perhitungan Awal Bulan 1446-1471H Menggunakan Kriteria Wujudul Hilal dan KHGT.....	72
B. Analisis Masalah Terhadap Hasil Perhitungan Awal Bulan 1446- 1471 H Menggunakan Kriteria Wujudul Hilal dan KHGT	90
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	96
B. Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	98
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	104
BIODATA PENULIS	110

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR GAMBAR

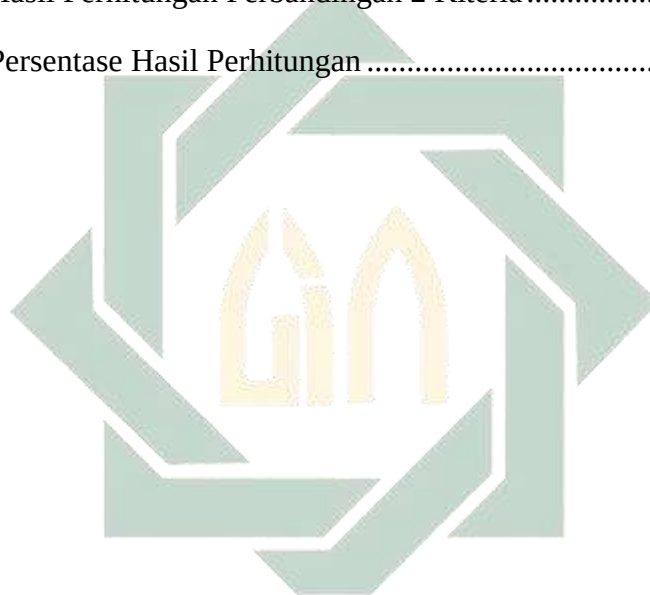
Gambar 3.1. Peta Zulhijah 1467, Selasa, 10 Oktober 2045 M Ijtimak: Selasa, 10-10-2045 M, pk. 17:36:37 WIB; 10:36:37 GMT; 06:36:37 WC Tinggi Geosentrik Titik Pusat Bulan di Santiago: +06°:50':0.....	56
Gambar 3.2. Awal Bulan KHGT versi <i>diyanet</i>	72



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Hasil perhitungan awal bulan 1448 Hijriyah versi Wujudul Hilal	69
Tabel 3.2	Hasil perhitungan awal bulan 1448 Hijriyah versi Wujudul Hilal	70
Tabel 3.3	Hasil perhitungan awal bulan 1448 Hijriyah versi Imkan Rukyat MABIMS	71
Tabel 4.1	Hasil Peritungan Setiap Bulan pada Tahun 1446-1471 Hijriyah..	73
Tabel 4.2	Hasil Perhitungan Perbandingan 2 Kriteria	80
Tabel 4.3	Persentase Hasil Perhitungan	85



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Rahman Dahlan, *Ushul Fiqh*, 2 (Jakarta: Amzah, 2011).
- Abi Zakariya an-Nawawi, *Syarah Shahih Muslim*, trans. Agus Ma'mun et al. (Jakarta: Darus Sunnah, 2013).
- Ahmad Fadholi, "Pandangan Ormas Islam Terhadap Draf Kriteria Baru Penentuan Kalender Hijriah di Indonesia," *Istinbath* 17, No. 1 (June 29, 2018).
- Ahmad Izzuddin, "Andai Hilal Bisa Ngomong", <http://dariIslam.blogspot.com/2009/09/andai-hilal-bisa-bicara.html?m=1>, diakses 25 Mei 2025
- Ahmad Izzuddin, *Fiqh Hisab Rukyat: Menyatukan NU dan Muhamadiyah Dalam Penentuan Awal Bulan Ramadhan, Idul Fitri, dan Idul Adha* (Jakarta: Erlangga, 2007).
- Ahmad Izzuddin, *Ilmu Falak Praktis*. (Semarang: Pustaka Rizki Putra, 2012).
- Aini, "A Discourse of Mabims New Criteria." *Justica Islamica: Jurnal Kajian Hukum dan Sosial*, Vol. 19, No. 1 (Juni, 2022).
- Akbar Sarif and Ridzwan Ahmad, "Konsep Maslahat dan Mafsadah menurut Imam al-Ghazali," *TSAQAFAH* 13, no. 2 (January 25, 2018).
- Alaiddin Koto, *Ilmu Fiqih Dan Ushul Fiqih* (Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2004).
- Alifta, Nuril Maghfirah. "Imkanu Rukyah as a Tangent Point as Well as Similarities between KHGT and Neo-MABIMS in Indonesia: Imkanu Rukyah Sebagai Titik Singgung Serta Persamaan Antara KHGT dan Neo-MABIMS di Indonesia." *Al-Fatawa: Jurnal Hukum Islam dan Pranata Sosia* (2024).
- Alwi, Bashori, Co Promotor, and H. Imam Yahya. "Dinamika penetapan awal bulan Hijriah di Indonesia untuk mencari titik temu." *Doctoral, Semarang, UIN Walisongo* (2020).
- Alwi, Bashori. *Dinamika Penetapan Awal Bulan Hijriah di Indonesia Untuk Mencari Titik Temu*, 2020.
- Amir Syarifuddin, *Ushul Fiqh*, Jilid ke-2 (Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2008).
- Angkat, Arbisora. "Kalender Hijriah Global Dalam Perspektif Fikih." *Al-Marshad: Jurnal Astronomi Islam Dan Ilmu-Ilmu Berkaitan* 3.2 (2017).
- Anwar, *Respons Organisasi Terhadap Kalender Islam Global Pasca Muktamar Turki 2016: Tinjauan Makasid Syariah*. (Medan: UMSU Press, 2016).

- Anwar, Syamsul. "Metode Usul Fikih Untuk Kontekstualisasi Pemahaman Hadis-Hadis Rukyat." *Tarjih: Jurnal Tarjih dan Pengembangan Pemikiran Islam* 11.1 (2013).
- Asshidiqi, Iqnaul Umam, and Fathor Rausi. "Pemikiran Muhammad Mansur Tentang Imk? n al-Ru'yah dalam Kitab Mîzan al-I'tidal." *Al-Afaq: Jurnal Ilmu Falak Dan Astronomi* 3.1 (2021).
- Awaludin, Muhammad, and Fachrir Rahman. *Hisab Rukyat Indonesia: Diversitas Metode Penentuan Awal Bulan Kamariah*. CV. Alfa Press, 2022.
- Azhari, Susiknan. "Karakteristik Hubungan Muhammadiyah dan NU dalam Menggunakan Hisab dan Rukyat." *Al-Jami'ah: Journal of Islamic Studies* 44.2 (2006).
- . *Kalender Islam Ke Arah Integrasi Muhammadiyah-NU*. Yogyakarta: Musium Astronomi Islam, 2012.
- Azhari, Susiknan. *Kalender Islam Global Jembatan Mempersatukan Umat*, 2024.
- Bashori Alwi, "Konsep Hilal Mar'i (Analisis Terhadap Pandangan Anggota Badan Hisab Rukyat Kementerian Agama Islam RI)." *HAKAM: Jurnal Kajian Hukum Islam dan Hukum Ekonomi Islam* 6.2, (2022).
- Daud, Mohd. Kalam. *Ilmu Hisab Dan Rukyat: Hisab Urfi, Hisab Hakiki, Rukyat, Mathla'dan Gerhana*. Aceh: Sahifah, 2019.
- Departemen Agama RI, *Almanak Hisab Rukyat*, (Jakarta: Direktorat Jenderal Bimbingan Masyarakat Islam Kementrian Agama Republik Indonesia, 2010).
- Efendi, Satria. *Ushul Fiqh*. Jakarta: Prenada Media, 2005.
- Fadholi, Ahmad. "Pandangan Ormas Islam Terhadap Draf Kriteria Baru Penentuan Kalender Hijriah di Indonesia." *istinbath* 17, no. 1 (June 29, 2018).
- Fakultas Syariah dan Hukum, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya. "Pedoman Penyusun Karya Ilmiah Fakultas Syariah dan Hukum." *Universitas Islam Negeri Sunan Ampel*, 2025
- Fatimah, Anisha Nurul, dan Muh Nur Rochim Maksum. "Perayaan Hari Besar Muhammadiyah dan Nadhlatul Ulama." *Jurnal Budi Pekerti Agama Islam* 2.5 (2024).
- H Rohmat, "Penentuan Awal Bulan Qamariyah Menurut Muhammadiyah," *Ijtima'iyya: Jurnal Pengembangan Masyarakat Islam* 7, no. 1 (2014).
- Hartono, Rudi, dan Muhammad Yunus. "Analisis Penentuan Awal Bulan Hijriyah dengan Metode Pendekatan Hisab dan Rukyat." *Jurnal Al-Mizan* 12.1 (2025).

- Huda, Muhammad Hasbulloh. "Pemahaman Santri Terhadap Hisab dan Rukyah dalam Penentuan Waktu Ibadah di Raudlatul Ulum 1 Malang." *AL-Ikhtiar: Jurnal Studi Islam* 2.3 (2025).
- Ilham Majid, "*Studi Komparasi Konsep Kalender Hijriah Global Tunggal Muhammadiyah dan Kriteria Neo Mabims di Indonesia Perspektif Fiqih dan Astronomi*" UIN Walisongo Semarang
- Ilham, "Tok! Peserta Munas Tarjih Ke-32 Sahkan Pemberlakuan Kalender Islam Global, Kapan Digunakan?," *Muhammadiyah.or.Id*, February 25, 2024, accessed March 25, 2025, <https://muhammadiyah.or.id/2024/02/tok-peserta-munas-tarjih-ke-32-sahkan-pemberlakuan-kalender-islam-global-kapan-digunakan/>.
- Ilyas, *New Moon's Visibility and International Islamic Calendar for the Asia-Pacific Region, 1407H – 1421H*.
- Imron, Ali. "Pemaknaan Hadis-Hadis Hisab-Rukyat Muhammadiyah dan Kontroversi yang Melingkupinya." *Jurnal Studi Ilmu-Ilmu Al-Qur'an dan Hadis* 15.1 (2014).
- Izzuddin, Ahmad. "Andai Hilal Bisa Ngomong", <http://dariIslam.blogspot.com/2009/09/andai-hilal-bisa-bicara.html?m=1>, diakses 25 Maret 2025
- Izzuddin, Ahmad. *Fiqh Hisab Rukyat: Menyatukan NU dan Muhammadiyah dalam Penentuan Awal Bulan Ramadhan, Idul Fitri, dan Idul Adha*. Jakarta: Erlangga, 2007.
- Jayadi, Haeruman, and Zulfian Wanandi. "Dialektika Otoritas Keagamaan dan Ilmu Pengetahuan dalam Penetapan Awal Bulan Kamariah." *Aksioreligia* 3.1 (2025).
- Juliansyah Noor, *Metodologi Penelitian* (Jakarta: Kencana, 2011).
- Kasmui, "*Analisis Penentuan Awal Bulan Qomariyah Menurut Kriteria KHGT Tahun 2025*" UIN Walisongo Semarang
- Koto, Alaidin. *Ilmu Fiqih dan Ushul Fiqih*. Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2004.
- M. Quraish Shihab, *Mukjizat Al-Qur'an: Ditinjau dari Aspek Kebahasaan, Isyarat Ilmiah, dan Pemberitaan Gaib*. (Bandung: Mizan, 2007).
- M. Quraish Shihab, *Tafsir Al-Misbah* (Jakarta: Lentera Hati, 2004).
- Maesyaroh. "Kalender Hijriyah Global Turki Upaya Mewujudkan Kepastian Transaksi Ekonomi pada Lembaga Keuangan Syariah." *Al-Hikmah: Jurnal studi Agama-agama* 3, no. 1 (2017).
- Marpaung, Watni. *Pengantar Ilmu Falak*. Jakarta: Prenamedia Group, 2015.

- Masyfuk Harismawan “*Studi Analisis terhadap Kriteria Wujudul Hilal menurut Majelis Tarjih dan Tajdid Pimpinan Pusat Muhammadiyah*” UIN Walisongo Semarang
- Mohd. Kalam Daud, *Ilmu Hisab dan Rukyat: Hisab Urfi, Hisab Hakiki, Rukyat, Mathla’ dan Gerhana*. (Aceh: Sahifah, 2019).
- Muhammad Awaludin dan Facharir Rahman, *Hisab Rukyat Indonesia: Diversitas Metode Penentuan Awal Bulan Kamariah* (Lombok Barat: CV. Alfa Press, 2022).
- Muhammad Hadi Bashori, *Bagimu Rukyatmu Bagiku Hisabku*. (Jakarta: Pustaka Al-Kautsar, 2016).
- Muhammad Hidayat, “Aplikasi Kriteria Kalender Islam Global Muktamar Turki 2016 dan Rekomendasi Jakarta 2017,” *Al-Marshad: Jurnal Astronomi Islam dan Ilmu-Ilmu Berkaitan* 4, no. 1 (2018).
- Muhyiyin Khazin, *Ilmu Falak dalam Teori Dan Praktik: Perhitungan Arah Kiblat, Waktu Sholat, Awal Bulan dan Gerhana*.
- Muhyiddin Khazin, *Kamus Ilmu Falak*. (Yogyakarta: Buana Pustaka, 2005).
- Noor, Juliansyah. *Metodologi Penelitian*. (Jakarta: Kencana, 2011).
- Nuril Maghfirah Alifta, “Imkanu Rukyah as a Tangent Point as Well as Similarities between KHGT and Neo-MABIMS in Indonesia: Imkanu Rukyah Sebagai Titik Singgung Serta Persamaan Antara KHGT Dan Neo-MABIMS Di Indonesia,” *Al-Fatawa: Jurnal Hukum Islam dan Pranata Sosia* 1.1 (2024).
- Nursodik Nursodik, “Kajian Kriteria Hisab Global Turki dan Usulan Kriteria Baru MABIMS dengan Menggunakan Algoritma Jean Meeus.” *Al-Ahkam*, Vol. 28, No. 1 (April 10, 2018).
- Puad Rijal, “*Hisab dan Rukyat Menurut Nahdatul Ulama dan Muhammadiyah dalam Penetapan Awal Bulan Qamariyah*” UIN Sunan Gunung Jati
- Putri, Hasna Tuddar. "Hisab Urfi Syekh Abbas Kutakarang: Kajian Etnoastronomi dalam Penentuan Awal Bulan Hijriah." *Media Syari'ah: Wahana Kajian Hukum Islam dan Pranata Sosial* 21.1 (2019).
- PWM Jateng. “Telah Terbit! Download Kalender Hijriah Global Tunggal (KHGT) 1446 H.” *PWMJATENG.COM*, July 9, 2024. Accessed March 25, 2025. <https://pwmjateng.com/telah-terbit-download-kalender-hijriah-global-tunggal-khgt-1446-h/>.
- Qulub, Siti Tatmainul, dan Ahmad Munif. “Urgensi Fatwa dan Sidang Isbat dalam Penentuan Awal Bulan Kamariah di Indonesia: The Urgency of Fatwa and Isbat Assemblies in Determining the Beginning of the Month of Kamariah in Indonesia.” *Jurnal Bimas Islam* 16, no. 2 (2023).

- Rahmadi. *Metode Penelitian*. Banjarmasin: Antasari Press, 2011.
- Redaksi Majelis Tabligh Muhammadiyah Indonesia, “PP Muhammadiyah Jelaskan Kriteria Wujudul Hilal dalam Kalender Hijriah.”
- Redaksi Majelis Tabligh Muhammadiyah Indonesia. “PP Muhammadiyah Jelaskan Kriteria Wujudul Hilal Dalam Kalender Hijriah.” *Majelis Tabligh Muhammadiyah Indonesia*, February 12, 2025. Accessed March 25, 2025. <https://majelistabligh.id/pp-muhammadiyah-jelaskan-kriteria-wujudul-hilal-dalam-kalender-hijriah/>.
- Rohmat, H. “Penentuan Awal Bulan Qamariyah Menurut Muhammadiyah.” *Ijtima'iyya: Jurnal Pengembangan Masyarakat Islam* 7, no. 1 (2014).
- SA, Romli. *Muqaranah Mazahib Fil Usul*. Jakarta: Gaya Media Pratama, 2002.
- Sarif, Akbar, dan Ridzwan Ahmad. “Konsep Maslahat dan Mafsadah menurut Imam al-Ghazali.” *TSAQAFAH* 13, no. 2 (January 25, 2018).
- Shofwatu Aini, “A Discourse of Mabims New Criteria.” *Justica Islamica: Jurnal Kajian Hukum dan Sosial*, Vol. 19, No. 1 (Juni, 2022).
- Sholehuddin, Muhammad, dan Siti Tatmainul Qulub. "Analisis Kesesuaian Kalender Jawa Islam dengan Kalender Hijriyah." *AL-AFAQ: Jurnal Ilmu Falak dan Astronomi* 4.1 (2022).
- Siti Tatmainul Qulub dan Ahmad Munif, “Urgensi Fatwa dan Sidang Isbat dalam Penentuan Awal Bulan Kamariah di Indonesia: The Urgency of Fatwa and Isbat Assemblies in Determining the Beginning of the Month of Kamariah in Indonesia,” *Jurnal Bimas Islam* 16, no. 2 (2023).
- Sopwan, “Implikasi Kriteria Visibilitas Hilal Rekomendasi Jakarta 2017 Terhadap Penanggalan Hijriah di Indonesia.” *Azimuth: Journal of Islamic Astronomy*, Vol. 1, No. 1 (Januari, 2020).
- Susiknan Azhari, *Ensiklopedi Hisab Rukyat* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2008).
- Susiknan Azhari, *Hisab & Rukyat Wacana Untuk Membangun Kebersamaan di Tengah Perbedaan* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2007).
- Susiknan Azhari, *Kalender Islam Global Jembatan Mempersatukan Umat*, 2024.
- Susiknan Azhari, *Kalender Islam ke Arah Integrasi Muhammadiyah-NU* (Yogyakarta: Musium Astronomi Islam, 2012).
- Syafi’I, Rahmad. *Ilmu Ushul Fiqh*. Bandung: Pustaka Setia, 2007.
- Syamsul Anwar, “Kalender Hijriah Global: Tantangan dan Strategi Implementasi” (Makalah Seminar, Rapat Kerja Tingkat Pusat Majelis Tarjih dan Tajdid dan Seminar Nasional, Malang, 2023).

- Syamsul Anwar, "Tindak Lanjut Kalender Hijriah Global Turki 2016 'Tinjauan Usul Fikih,'" *Tarjih: Jurnal Tarjih dan Pengembangan Pemikiran Islam* 13, no. 2 (2016).
- Syamsul Anwar, *Perhitungan Bulan Qomariyah; Kajian Syar'i Penetapan Awal Ramadan, Syawwal dan Zulhijjah*. (Yogyakarta: Suara Muhammadiyah, 2008).
- Taufiqurachman, Taufiqurachman, et al. "Analisis Perbandingan Antara Metode Hisab dan Rukyat dalam Menentukan Awal Bulan Ramadhan di Indonesia." *JlIP-Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan* 7.11 (2024).
- Thomas Djamauddin, "Kongres Kesatuan Kalender Hijri Internasional Di Turki 2016: Kalender Tunggal.", accessed Oktober 2, 2025, <https://tdjamaluddin.wordpress.com/2016/06/02/kongres-kesatuan-kalender-hijriinternasional-di-turki-2016-kalender-tunggal/>.
- Thomas Djamauddin, "Menuju Kriteria Baru MABIMS Berbasis Astronomi.", Accessed Desember 2, 2022, <https://tdjamaluddin.wordpress.com/2016/10/05/menuju-kriteria-baru-mabims-berbasis-astronomi/>.
- Thomas Djamauddin, *Penggagas Fiqh Astronomi*. (Bandung: Kaki Langit, 2005).
- Tim Observatorium Ilmu Falak UMSU Bidang Penelitian dan Muhammad Hidayat, "Aplikasi Kriteria Kalender Islam Global Muktamar Turki 2016 dan Rekomendasi Jakarta 2017," *Al-Marshad: Jurnal Astronomi Islam dan Ilmu-Ilmu Berkaitan* 4, no. 1 (June 30, 2018): 66, <https://doi.org/10.30596/jam.v4i1.1936>.
- Ulum, Miftahul. "Fatwa Ulama Nu (Nahdlatul Ulama) dan Muhammadiyah Jawa Timur Tentang Hisab Rukyat." *Jurnal Keislaman* 1.2 (2018).
- Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya Fakultas Syariah dan Hukum, "Pedoman Penyusunan Karya Ilmiah Fakultas Syariah dan Hukum," *Universitas Islam Negeri Sunan Ampel*, 2025.
- Widiana, Wahyu. "Penentuan awal bulan Qomariyah dan permasalahannya di Indonesia." *Al-Ulum* 10.2 (2010).