

DAFTAR PUSTAKA

Buku

- Badan Hisab dan Rukyat Departemen Agama. *Almanak hisab Rukyat*. Jakarta: Proyek Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam, 1981
- Direktorat Jenderal Bimbingan Masyarakat Islam Kementerian Agama RI. *Almanak Hisab*. Jakarta: Proyek Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam, 1981.
- Direktorat Jendral Pembina Kelembagaan Agama Islam. *Pedoman Teknik Rukyat*. Jakarta. 1984.
- Direktorat Pembinaan Badan Peradilan Islam, Pedoman Tehnik rukyat, Jakarta : Direktorat Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam, 1994/1995.
- Dirjen Bimas Kementerian Agama RI. *Almanak Hisab Rukyat*. Jakarta, 2014.
- Fakultas Syariah. *Pedoman Akademik Fakultas Syariah*. Pekalongan: UIN K.H. Abdurrahman Wahid, 2023.
- Izzudin, Ahmad. *Fiqih Hisab Rukyat*. Jakarta. Erlangga. 2007.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R & D*. Bandung: Alfabeta, 2021.
- Suteki, and Galang Taufani. *Metodologi Penelitian Hukum (Filsafat, Teori Dan Praktik)*. Depok: PT. Rajda Grafindo Persada, 2018.
- Tohardi, Ahmad. *Buku Ajar Pengantar Metodologi Penelitian Sosial Plus*. Tanggungpura: University Press, 2019.

Tesis/skripsi

- Abdul wahid Ali Murtadlonim “Analisis klimatologis dan geografis terhadap tempat rukyatul hilal yang ideal (Studi kasus terhadap markaz lereng gunung pandan kecamatan saradan kabupaten madiun)” *skripsi* mahasiswa Insitut Agama Islam Negeri Ponogoro, 2023.
- Aflah, Noor. “Analisis Terhadap Pemikiran Thomas Djamaluddin Tentang Kriteria Tempat Rukyat Yang Ideal.” *Skripsi*, Mahasiswa UIN Walisongo Semarang. 2014
- Ahsani, Muhammad furqon. “Analisa Kriteria kelayakan Pos Observasi Bulan/POB Rukyah Al-Hilal (Studi Analisis Terhadap POB Menara Nurul

- Kalam Kecamatan Pulung Kabupaten Pemalang)” *Skripsi*, Fakultas Syariah Insitut Agama Islam Negeri Pemalang. 2021.
- Anggraeni, Siska. “Kelayakan Pantai Segolok-Batang Sebagai Tempat Rukyatul Hilal Ditinjau Dari Perspektif Geografis dan Klimatologis” *Skripsi*, mahasiswa UIN Walisongo Semarang, 2019.
- Aqillatul Rahmah, “analisis tingkat keberhasilan rukyat di Pantai Alam Indah Tegal” *Skripsi* Fakultas syariah Dan Hukum Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang, 2019.
- Aziziyah Maulidiya, “Analisis Kelayakan Pantai Loang Baloq sebagai Tempat Rukyatul Hilal Kanwil Kementerian Agama Provinsi Nusa Tenggara Barat”, *Skripsi*, Mahasiswa Fakultas Syariah UIN Mataram. 2019
- Constantinia, Ahdina. “Studi Analisis Kriteria Tempat Rukyatul Hilal Menurut Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG)” *Skripsi*, Mahasiswa UIN Walisongo Semarang. 2018.
- Dewi, Reza Sartika. “Studi Kelayakan Gedung Kebudayaan Sumatera Barat di Kota Padang Sebagai Tempat Rukyatul Hilal.” *Skripsi*, UIN Walisongo Semarang. 2023.
- Ilma, Naila Rasyidah, “Uji Kelayakann Hotel Novita, Hotel Abadi Suite dann Tower, Hotel Odua Weston Sebagai Tempat Rukyatul hilāl di Kota Jambi Analisis Berdasarkan Geografis, Meteorologis Dan Klimatologis” *Skripsi*, Semarang: Fakultas Syariah UIN Walisongo Semarang, 2019.
- Iqbal, Muhammad Maulana. “Analisis Kelayakan Observatorium Yanbu'ul Qur'an Menawan Kudus Sebagai Tempat Rukyah Al-Hilal” *Skripsi*, Mahasiswa UIN Walisongo Semarang. 2023.
- Kurniawati, “POSISI DAN WAKTU TERBAIK PENGAMATAN HILAL (Studi Pos Observasi Bulan di Jawa Tengah Bagian Utara dan Selatan)” *tesis*, Mahasiswi s2 ilmu falak UIN Walisongo Semarang. 2022.

- Nurkhanif, Muhammad. “Uji Kelayakan Pantai Alam Indah Tegal Sebagai Tempat Rukyat Dalam Penentuan Awal Bulan Kamariah.” *Skripsi*, Semarang: UIN Walisongo. 2013
- Sholikah, Nurus “uji kelayakan pusat observasi bulan(pob) pondok pesantren mambaul ma'arif Jombang sebagai lokasi rukyatul hilal berdasarkan standar Badan Meteorologi, Klimatologi, Dan Geofisika (BMKG)” *Skripsi*, Jurusan Hukum Perdata Islam Program Studi Ilmu Falak, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya, 2025
- Yulia Rahmadani, Fatmawati Hilal. “RUKYATUL HILAL: KELAYAKAN TEMPAT OBSERVASI PANTAI BAROMBONG KOTA MAKASSAR” *skripsi*, mahasiswi Ilmu falak Fakultas Syari'ah dan Hukum UIN Alauddin Makassar, 2020
- Zakaria, Muhammad Bagus Iqbal “kelayakan Pos Observasi Bulan UIN K.H Abdurrahman Wahid Pekalongan sebagai tempat rukyatul hilal” (*Skripsi*, program studi Hukum keluarga Islam, Universitas Islam Negeri K.H Abdurrahman Pekalongan, 2024

Jurnal

- Faid, M. S., Shariff, N. N. M., Hamidi, Z. S., Wahab, R. A., Ahmad, N., Mohd Nawawi, M. S. A., & Nahwandi, M. S. (2024). Alteration of twilight sky brightness profile by light pollution. *Scientific Reports*, 14(1), 26682.
- Faid, M. S., Nahwandi, M. S., Ahmad, S., & Nawawi, M. S. A. M. (2025). Python for Islamic Astronomy: Modern Computational Approaches to Hijri Calendar, Qibla, and Prayer Times. CRC Press.
- Fauzi, Muhammad “Standar Pos Observasi Bulan Kementerian Agama & BMKG (Analisis Terhadap POB. Blang Tiron, Bukit Pole Kompleks Perumahan PT. Perta Arun gas Lhokseumawe)” *Jurnal Of Islamic Astronomi* 2 No.2 (2023)
- Syuhada, Nurnadiyah “Pemetaan Posisi Hilal Terhadap Gunung Agung di Lokasi Rukyat Pantai Loang Baloq Mataram” *Jurnal Ilmu Falak dan Astronomi* 5, No. 1 (2023)

Nofran Hermuzi, M. Arbisora Angkat. “Uji Kelayakan Bukit Cermin Kota Tanjungpinang Provinsi Kepulauan Riau Sebagai Lokasi Rukyatul Hilal,” *Jurnal Astronomi Islam Dan Ilmu-ilmu Berkaitan* 7, No. 2 (2021)

Ruslandi, M. “Analisis Tingkat keberhasilan rukyatul hilal di observatorium Chiek Teungku Kuta Karang Lhoknga Aceh Besar” *Jurnal Astonomica* 1, No. 1 (2022)

Syarif, M. R. Trends, Models, and Implications for the Islamic Calendar. *Al-Hilal: Journal of Islamic Astronomy* 7, No.1 (2025)

Website

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG). “*Observasi Bulan*” <https://www.bmkg.go.id/> pada 15 Oktober 2023.

Kementerian Agama Republik Indonesia. *Rukyatul Hilal*.” <https://kemenag.go.id/> pada 15 Oktober 2023.

