

## DAFTAR PUSTAKA

- Admiranto, Gunawan, 2009, *Menjelajah Bintang Galaksi dan Alam Semesta*, Yoyakarta: Kanisius.
- Ahmad SS., Noor, tt, *Risālah Syams al-Hilāl*, jilid I, Kudus: Madrasah Tasywiqāt-Tullāb Salafiyah.
- \_\_\_\_\_, tt, *Nūr al-Anwār*, Kudus: Madrasah Tasywiqāt-Tullāb Salafiyah.
- al-‘Asqalānī, Al-Hafiz Bin Hajar, 1986, *Tawāli al-Ta’sis li Ma’ali Muhammad bin Idris*, Beirut: Dar al-Kutub al-‘Ilmiyyah.
- al-Asmawīy, Muhammad Sa’īd, 1992, *Usūl al-Syarīah*, Bairut: al-Maktabah al-Šaqofiyah.
- al-Bagdādi, Abi al-Fauz Muhammad Amīn, 1995, *Sabāik al-Žahab fī Ma’rifah Qabāil al-Arab*, Beirut: Dār al Kitāb al ‘Alamiyah.
- al-Bukhari, Muhammad bin Ismail bin Ibrahim, tt, *Sahih al-Bukhari*, Beirut: Dār al-Fikr.
- al-Faraj, ‘Abd al-Rahman bin al-Jawzi, 1979, *Manāqib al-Imām Ahmad bin Hanbal*, Mesir: al-Maktabah al-Khanji.
- Ali, Muhammad Ma’ṣūm bin, tt, *Badī’ah al-Miṣāl fi Hisāb al-Sinīn wa al-Hilāl*. Surabaya: Maktabah Sa’id bin Nasr bin Nabḥān.
- \_\_\_\_\_, 1965, *Fatḥ al-Qadīr*, Surabaya: Sālim Nabḥān.
- \_\_\_\_\_, 1992, *al-Durūs al-Falakiyah*, Surabaya: Maktabah Sa’id bin Nashir Nabḥān.
- al-Isfahāni, Ragib., 1992, *Al-Mufradāt*, Damaskus: Dār al-Qalam.
- al-Jailany, Zubair Umar, tt, *Khulasah al Wāfiyah*, Surakarta: Melati
- al-Jauhari, Tanthawi, 1346 H *Tafsīr al-Jawāhir*, Juz VI, Mesir: Mustafa al-Babi al-Halabi.
- al-Jaziri, Abdurrahman 1986, *al-fiqh ‘alā al-Mažahib al-Arba’ah*, Beirut: Dār al-Fikr.
- al-Qalyubi, Shihabuddin, 1956, *Hasyiyah al-Minhāj al-Thalibīn*, Kairo: Musthafa al-Babi al-Halabi.
- al-Rāzi, Fakhruddīn, 1398 H, *al-Tafsīr al-Kabīr*, Beirut: Dār al-Fikr.

- al-Subki, Taqiyudin ‘Ali, tt., *Fatawa al-Subki*, Kairo: Maktabah al-Qudsi
- al-Suyuti, 1951, *al-Maṣar fi ‘Ulūm al-Lugah wa Anwa’ihā*, Beirut: Dâr al-Kutub al-‘Ilmiyyah
- al-Syarbini, Muhammad al-Khâṭib, 1374 H./1997 M, *Mugnî al-Muhtâj*, , Juz I, Mesir: Maktabah al-Istiqlâmah.
- al-Zuhaily, Wahbah, 1997, *al-Fiqhu al-Islamî Wa’adillatuhu*. Beirut: Dâr-al-Fikr.
- \_\_\_\_\_, 1998, *Tafsîr al-Munîr fi al-‘Aqîdah wa-Syarî’ah wa al-Manhaj*, Beirut: Dâr al-Kitâb al-‘Ilmiyah.
- \_\_\_\_\_, 2002, *al-Fiqhu al-Islamî Wa’adillatuhu*, Damsyiq: Dâr-al-Fikr.
- Azhari, Susiknan, 2005, *Ensiklopedi Hisab Rukyat*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- \_\_\_\_\_, 2007, *Ilmu Falak: Perjumpaan Khazanah Islam dan Sains Modern*, Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- Azwar, Saifuddin, 2004, *Metode Penelitian*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Ba’alawi, Abdurrahman bin Muhammad bin Husain, 1396 H., *Bugyah al-Mustarsyidîn*, Beirut: Dâr-al-Fikr.
- Bruin, F., 1977, *Criterion For The Visibility of the Lunar Crescent, vistas in Astronomy*, Tp.
- Daud, Sulaiman Ibn al-Asy'as as-Sajistaâni Abu, tt *Sunan Abi Daud*, Surabaya: Dahlan.
- Dawanas, Djoni. 2010, *Astronomi*, Bandung: Tim Pembina Olimpiade Astronomi.,
- Departemen Agama RI., 1981, *Almanak Hisab Rukyat*, Jakarta: Direktorat Bimas Islam.
- \_\_\_\_\_, 2001, *Selayang Pandang Hisab Rukyat*, Jakarta: Dirjen Bimas Islam.
- \_\_\_\_\_, 2004, *Hisab Rukyat dan Perbedaannya*, Jakarta: Dirjen Binbaga Islam.
- \_\_\_\_\_, 2007, *Al-Qur'an Dan Terjemahannya*, Jakarta: Direktorat Jendral Bimbingan Masyarakat Islam Direktorat Urusan Agama Islam dan Pembinaan Syariah.

- \_\_\_\_\_, 2010, *Almanak Hisab Rukyat*, Jakarta: Direktorat Bimas Islam.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, 1989, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, cet.3, Jakarta: Balai Pustaka.
- Dhofier, Zamakhsyari, 1994, *Tradisi Pesantren*, Jakarta: LP3ES.
- Diknas, 2008, *Kamus Besar Indonesia*, Jakarta: Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional
- Dirjen Bimas Islam, 2010, *Almanak Hisab Rukyah*, Jakarta: Kementerian Agama RI.
- Djamaruddin, Thomas, 2010, “*Astronomi Sebagai Sarana Memadukan Penyatuan Awal Bulan*“ di unduh pada tanggal 28 Desember 2012, dari: <http://tdjamaluddin.wodpres>.
- \_\_\_\_\_. 2005, *Astronomi Salah Satu Solusi Penyatuan Kalender Islam*.
- \_\_\_\_\_. 2005, *Menggagas Fiqih Astronomi*, Bandung: Kaki Langit.
- Djambek, Sa'dudin, 1976, *Hisab Awal Bulan*, Jakarta: Tintamas.
- Fauzi, Tahrir, 2011, *Studi Analisis Penetapan awal Bulan Kamariah Sistem Aboge Di Desa Kracak Kecamatan Ajibaranag Kabupaten Banyumas Jawa Tengah*, (Skripsi tidak dicetak), Semarang: Fakultas Syari'ah IAIN Walisongo.
- Habieb, Sa'di Abu, 2006, *Mausuu'atul Ijmak* (terj. Sahal Machfudz dan Musthofa Bisri; Ensiklopedi Ijmak), Jakarta: Pustaka Firdaus.
- Hambali, Slamet, 2011, *Almanak Sepanjang Masa*, Semarang: Program Pascasarjana IAIN Walisongo.
- \_\_\_\_\_, 2009, *Pemikiran Tahun Jawa Sultan Agung*, (dalam majalah *Zenith*), edisi ke-1.
- Harahap, Syahirin, 2006, *Metodologi Studi Tokoh Pemikiran Islam*, Jakarta: Istiqamah Mulya Press.
- Hasan, Muhammad, 2012, *Imkan Ru'yah di Indonesia (Memadukan Perspektif Fiqih dan Astronomi)*, (Disertasi tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo.

- Hasni, 2011, *Pandangan Jamaah An-Nazir Dalam Menentukan Awal Bulan Qamariyah Menurut Tinjauan Astronomi*, Semarang: Pascasarjana IAIN Walisongo.
- Ichtijanto. 1981, *Almanak Hisab Rukyat*, Jakarta: Proyek Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam.
- Ilyas, Mohammad, 1984, *A Modern Guide to Astronomical Calculations of Islamic Lunar Calendar, Times, & Qibla*. Kuala Lumpur: Berita.
- Ilyas, Mohammad, 2011, *Unified World Islamic Calendar: Shari'a, Science and Globalization*. Penang, Malaysia: International Islamic Calendar Programme.
- Iman, Ma'rifat, *Kalender Islam Internasional; Analisis Terhadap Perbedaan Sistem*, Jakarta: Tesis, Sekolah Pascasarjana UIN Jakarta, 2009.
- Ismail, Syuhudi, 1994, *Hadis Nabi Yang Tekstual dan Kontekstual*, Jakarta: Bulan Bintang
- Izzuddin, Ahmad, 2007 & 2010, *Fiqh Hisab Rukyah Di Indonesia (Sebuah Upaya Penyatuan Madzhab Rukyah Dengan Madzhab Hisab)*, Jakarta: Erlangga.
- Khafid, 2013, *Hisab Kontemporer* (makalah pada perkuliahan), Semarang: Pascasarjana IAIN Walisongo.
- Khazin, Muhyiddin, 2004, *Ilmu Falak dalam Teori dan Praktek*. Yogyakarta: Buana Pustaka.
- \_\_\_\_\_. 2005, *Kamus Ilmu Falak*, Yogyakarta: Buana Pustaka.
- Ma'luf, Loewis, 1975, *al-Munjid*, Beirut: Dar al-Masyriq.
- Maryani, 2011, *Studi Analisis Penentuan Waktu Salat Dalam Kitab Ad-Durus Al-Falakiyah Karya Ma'sum Bin Ali*, (skripsi tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo.
- Masroeri, A. Ghozali, tanggal 27-29 Februari 2008, *Rukyatul Hilal, Pengertian dan Aplikasinya*, Disampaikan dalam Musyawarah Kerja dan Evaluasi Hisab Rukyat Tahun 2008 yang diselenggarakan oleh Badan Hisab Rukyat Departemen Agama RI di Ciawi Bogor.
- \_\_\_\_\_, 2000, *Rukyahul Hilal Pengertian dan Aplikasinya*, Jakarta: tp.

- Meeus, J. 1991, *Astronomical Algorithms*. Willmann-Bell, Richmond.
- Mudzakir, 2006, *Pedoman Hisab Rukyah Departemen Agama RI*, Semarang: Diklat Hisab Dan Rukyah Nasional.
- Muhammadiyah, Majelis Tarjih dan Tajdid PP, 2009, *Pedoman Hisab Muhammadiyah*, Yogyakarta: Majelis Tarjih dan Tajdid Pimpinan Pusat Muhammadiyah.
- Mujab, Sayful, 2007, *Studi Analisis Pemikiran KH. Moh. Zubair Abdul Karim Dalam Kitab Ittifaq Dzatil Bain*, (Skripsi tidak dipublikasikan), Semarang: Fakultas Syari'ah IAIN Walisongo.
- Munawwir, Ahmad Warson, 1997, *Kamus al-Munawwir*, Surabaya: Pustaka Progresif.
- Muslim, Abu Husain, tt, *Sahih Muslim*, Jilid I, Beirut: Dar al Fikr.
- Nakosteen, Mehdi, 2003, *Kontribusi Islam atas Dunia Intelektual Barat: Deskripsi Analisis Abad Keemasan Islam*, Surabaya: Risalah Gusti.
- Nashiruddin, Muh., 2013, *Kalender Hijriyah Universal*, Semarang: el-Wafa
- Nasir, M. Rifa Jamaluddin, 2011, *Pemikiran Hisab KH. Ma'shum Bin Ali al-Maskumambangi (Analisis Terhadap Kitab Badi'ah al-Misal Fi Hisab al-Sinin Wa al-Hilal tentang Hisab al-Hilal)*, (Skripsi tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo.
- Nawawi, Abd Salam, 2006, *Algoritma Hisab Ephimeris*, Semarang: Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksanaan Rukyah Nahdotul Ulama.
- Noer, Deliar, 1996, *Gerakan Modern Islam di Indonesia*, Jakarta: PT Pustaka LP3ES.
- Partanto dan Al-Barry, 1994, *Kamus Ilmiah Populer*, Surabaya: Arkola
- PBNU, Sek.Jen, 2006, Pedoman Rukyat dan Hisab Nahdlatul Ulama, Jakarta: Lajnah Falakiyah PBNU.
- Purwadi, 2004, *Sejarah Sultan Agung; Harmoni Antara Agama Dengan Negara*, Yogyakarta: Media Abadi.
- Purwanto, 1992, *Visibilitas Hilāl Sebagai Acuan Penyusunan Kalender Islam*, Bandung: ITB.
- Qosim, Nizar Mahmud, 2009, *Al-Maa'yiru Al-Fiqhiyah Wa Al-Falakiyah Fi I'dad Al-Taqawiyim Al-Hijriyyah*, Beirut : Daar al-Basyair al-Islamiyah.

- Rachim, Abdur. 1983, *Ilmu Falak*, Yogyakarta: Liberty.
- Radiman, Iratius., 1980, *Ensiklopedi-Singkat Astronomi dan Ilmu yang Bertautan*, Bandung: ITB,.
- Raharto, Moedji, 2004, “*Catatan Perhitungan Posisi dan pengamatan Hilal dalam Penentuan Kriteria Penampakan Hilal*” dalam *Selayang Pandang Hisab Rukyah*, Jakarta: Direktorat Peradilan Agama.
- \_\_\_\_\_, *Kalender Islam: Sebuah Kebutuhan dan Harapan*, Seminar Nasional Mencari Solusi Kriteria Visibilitas Hilal dan Penyatuan Kalender Islam dalam Perspektif Sains dan Syari’ah, Bandung: ITB 19 Desember 2009.
- \_\_\_\_\_, 2005, *Pengantar Studi Hubungan Kalender & Fenomena Astronomi*.
- \_\_\_\_\_, 2013, *Penyatuan Kalender Hijriyah (Bunga Rampai)*, Semarang: Fakultas Syariah.
- Rojak, Encep Abdur, 2011, *Studi Analisis Penentuan Arah Kiblat Dalam Kitab Ad-Durus Al-Falakiyah Karya Ma’sum Bin Ali*, (skripsi tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo.
- Ruskanda, Farid, 1996, *100 Masalah Hisab dan Rukyat Telaah Syariah, Sains dan Teknologi*, Jakarta: Gema Insani Press.
- Sabiq, Fairuz, 2007, *Telaah Metodologi Penetapan Awal Bulan Qomariyah Di Indonesia*, (Tesis tidak dipublikasikan) Semarang: IAIN Walisongo.
- Sadiq, Sriyatin, 2009, (Makalah), Platihan Dan Pendalaman Ilmu Falak,Pascasarjan IAIN Walisongo Semarang tanggal 10-11 Januari.
- Sadykov, Kh. U., 2007, *Abu Raihan al-Biruni*, (Terj. Mursid Djokolelono), Jakarta : Suara Bebas.
- Sakirman, 2012, *Analisis Fotometri Kontras Visibilitas Hilal Terhadap Cahaya Syafaq*, (Tesis tidak diterbitkan) Semarang: Pascasarjana IAIN Walisongo.
- Saksono, Tono, 2007, *Mengkompromikan Rukyat & Hisab*, Jakarta: Amythas Publicita,
- Setyanto, Hendro, 2008, *Membaca Langit*, Jakarta: Al-Ghuraba.
- Siddiq, Suwandojo, *Imkan al-Ru’yah sebagai Basis Terwujudnya Kalender Islam Internasional (International Islamic Calendar Based on Expected First Crescent Visibility)*, Makalah disampaikan pada Simposium Upaya Penyatuan Kalender Islam Internasional, yang diselenggarakan oleh Majelis

Tarjih dan Tajdid Pimpinan Pusat Muhammadiyah 4-6 September 2007, Jakarta: Hotel Syahid Jaya.

Siradj, Said Aqil, 2008 (edisi Rabu 9 Januari), “*Memahami Sejarah Hijrah*”, dimuat dalam harian *REPUBLIKA*.

Sudibyo, Ma‘rufin. 2011, *Mengenal Lebih Lanjut Kriteria Visibilitas Hilal Indonesia*, (Makalah).

Wardan, Muhammad, *Hisab Urfi dan Hakiki*, Yogyakarta: Siaran, 1957.

Yallop, B. D., 2004, *A Method for Predicting the First Sight of the New Crescent Moon*. New York: NAO Technical Note 69.

Zahrah, Muhammad Abu, 1946, *Malik: Hayatuh wa ‘Asruh; Arauh wa fiqhuh*, Beirut: Dar al-Fikr al-Arabi.

\_\_\_\_\_, 1947, *Abu Hanifah; Hayatuhu wa ‘Asruh, Arauhu wa Fiqhuh*, Bairut: Dar al-Fikr al-‘Arabi.

[www.nuonline.com](http://www.nuonline.com)

[www.persatuanislam.or.id](http://www.persatuanislam.or.id)

[www. rukyatulhilal.org](http://www.rukyatulhilal.org)

Wawancara:

Moch. Nasrullah

Ali Muchyidin

M. Ulil Abshor

AR. Sugeng Riyadi

Husni Faqih

Arif Asnan