

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Bukhari, t.t, *Matan Shahih Al-Bukhori Juz 1*, Semarang: Toha Putra.
- Al-Jailani, Zubair Umar, t.t, *Al-Khulāṣah Al-Wafīyyah Fi Al-Falak Bi Jadwal Al-Lugharithmiyah*. Surakarta: Melati
- Al-Modarresi, S.M.T & NM. White, 2004, “Calendar Conversion For Real Time Systems”, *Journal Of Advances In Engnering Software* Vol. 35, 7 (Juli), 511-516
- Al-Ta’i, M. Basil, 2007, *Ilmu Falak Wat Taqawim*, Beirut: Dar Nafais.
- Anugraha, Rinto, 2012, *Mekanika Benda Langit*. Yogyakarta: Jurusan Fisika Fakultas MIPA UGM.
- Anwar, Syamsul, 2014, *Diskusi dan Korespondensi Kalender Hijriah Global*, Yogyakarta: suara Muhammadiyah
- Azhari, Susiknan, 2007, *Hisab & Rukyah (Wacana Untuk Membangun Kebersamaan di Tengah Perbedaan)*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- , 2007, *Ilmu Falak Perjumpaan Khazanah Islam dan Sains Modern*, Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- , 2011, *Aplikasi Hisab Rukyat Ms Excel dan Manual Peralatan Falakiyah*, Malang: UIN Malili Press
- , 2012, *Kalender Islam Ke Arah Integrasi Muhammadiyah-NU*, Yogyakarta: Museum Astronomi Islam
- Bellenir, Karen, 2004 *Religious Holidays and Calendars An Encyclopedic Handbook*, United States: Omnygraphics.
- Butar-Butar, Arwin Juli Rakhmadi, 2014, *Kalender Sejarah dan Arti Pentingnya Dalam Kehidupan*. Semarang: Bisnis Mulia Konsultama.
- Departemen Agama RI, 1997, *Al-Qur’an Dan Terjemah ma’nanya dalam bahasa Indonesia*, Jakarta: Depag.
- , 2006, *Al-Qur’an Dan Terjemah*, Kudus: Menara
- , 2010, *Almanak Hisab Rukyat*. Jakarta: Depag RI
- Depdiknas, 2006, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Pusat Bahasa
- Djamaluddin, T, 2006, *Menjelajah Keluasan Langit Menembus Kedalaman Al-Qur’an*. Penerbit: Khazanah Intelektual.
- Drury, Abdullah, 2013, “Time In Eraly Modern Islam: Calendar, Ceremony, and Cronology in tthe Safavid, Mughal and Ottoman Empires” *Journal Of Islam and Cristian Muslim Relations*. Vol.24:4 (Juli) 527-528
- Fathurrohman, 2012, *Cara Mudah Belajar Ilmu Falak Edisi Refisi*, Jombang: Muhipress Jombang.
- Fitria, Wahyu, 2011, *Studi Komparatif Hisab Awal Bulan Dalam Kitab Al-Khulāṣah Al-Wafīyyah Dan Ephemeris* (Skripsi-tidak diterbitkan), Semarang, IAIN Walisongo
- Ghazali, Ahmad. Muhammad Fathullah, tth, *Ad-Durul Aniq, fi Ma’rifati al-hilal wa al-khusufain bi al tadqiq*. Madura: Lafal Lanbulan
- Goldstein, Bernard R, 2001 “Astronomy And The Jewish Community In Eraly Islam” *Journal Of Indiana University Press, Office Of Sclarly Publishing* Vol.no.1 21 (Juni) 17-57

- Hadi, Amirul dan Haryono, 1998, *Metodologi Penelitian Pendidikan*, Bandung: Pustaka Setia.
- Hambali, Slamet, 2011a, *Ilmu Falak 1 Penentuan Awal Waktu Shalat dan Arah Kiblat Seluruh Dunia*. Semarang: PPS IAIN Walisongo
- , 2011b. *Ilmu Falak Arah Kiblat Setiap Saat*. Yogyakarta: Pustaka Ilmu
- , 2002, *Almanak Sepanjang Masa Sejarah Sistem Penanggalan Masehi, Hijriyah dan Jawa* Semarang, Program Pasca Sarjana IAIN Walisongo
- Hasyim, Muhammad M, 1995, “Menuju Kesatuan Hari Raya” *Awal Bulan Qamariyah (Mencari Titik Kerukunan)*” Bandung: Bina Ilmu
- Ilyas, M, 1988, “Limiting Altitude Separation In The New Moon’s First Visibility criterion” *Journal Of Astron, Astrophys* Vol.206. 24 (April) 133-135
- , 1997, *Sistem Kalender Islam Dari Perspektif Astronomi*, Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Izzudin, Ahmad, 2007, *Fiqih Hisab Rukyat Menyatukan Nu dan Muhammadiyah*. Penerbit: Erlangga
- , 2012, *Ilmu Falak Praktis Metode Hisab Rukyat Praktis dan Solusi Permasalahannya*. Semarang: Pustaka Rizki Putra
- Jamil, A, 2009 *Ilmu Falak (Teori dan Aplikasi)*, Jakarta: Amzah
- Katsir, Ibnu, t.t, *Tafsir Al-qur’an Al-Adzim*, Penerbit: Dar Ath-Tabiah
- Kemenag RI, 2010, “*Almanak Hisab Rukyat*” Jakarta: Kemenag RI
- , 2011, Keputusan Menteri Agama RI 1 Ramalan, Syawal dan Dzulhijjah 1381 H - 1432 H/ 1962 M - 2011M, Jakarta: Kementerian Agama RI
- , 2012, *Penciptaan Bumi dalam Perspektif Al-Qur’an dan Sains*. Jakarta: Kemenag RI
- , 2012, *Penciptaan Jagat Raya Dalam Perspektif Al\_qur’an dan Sains*
- , 2014, *Ephemeris Hisab Rukyat 2014*, Jakarta: Kemenag RI
- Khafid, 2005 *Petunjuk Pemakaian Mawaakit Versi 2001*, Cibinong: Penerbit
- Khazin, Muhyiddin 2011, *Ilmu Falak Dalam Teori dan Praktik*. Yogyakarta: Buana Pustaka
- , 2004, *Ilmu Falak Dalam Teori dan Praktik* Yogyakarta: Buana Pustaka
- King, A.David, 1983, “The Astronomy Of The Mamluks” *Journal Of The History Of Science Society Chicago Journals*, Vol. 74, No .4 (Dec), 531-555.
- Malinowski, 1927, “Lunar and Seasonal Calendar in The Trobriand” *The Journal Of The Antropological Institute Of Great Britain and Ireland*. Vol.57 (Jan-Jun 1927 pp. 203-215
- Man, saadan, dkk. 2012, “The Dovelopment Of Islamic Astronomy Studies In Higher Learning Institutions In Malaysia”, *Journal Of Scientific Research*. Vol.12(1) 108-113
- Maskufa, 2010, *Ilmu Falak*, Jakarta: Gaung Persada Press
- Meeus, Jean, 1991, *Astronomical Algorithms, Second Edition*. Virginia: Willman-Bell
- Moleong, Lexi, J, Maelong, 2010. *Metodologi Penelitian Kualitatif*, Bandung: Remaja Rosdakarya,

- Muhammadiyah, Tim Majlis Tarjih dan tajdid, 2009, *Pedoman Hisab Muhammadiyah*. Yogyakarta: Majlis Tarjih dan Tajdid PP Muhammadiyah.
- Mujab, Syaiful. 2010. *Konsep Penentuan Awal Bulan Hijriyah Menurut KH Turaichan adjuri* (Tesis-tidak diterbitkan), Semarang, Pasca IAIN Walisongo
- Muslih dan Ade Mansur, 2011, *Belajar Ilmu Falak 2*. Cilacap: Ihya Media
- Muslim, Imam, t.t: *Shahih Muslim*, Semarang: Toha Putra.
- Musonnif, Ahmad, 2011, "*Ilmu Falak (Metode Hisab Awal Waktu Shalat, Arah Kiblat, Hisab Urfi dan Hisab Hakiki Awal Bulan)*". Yogyakarta: Teras
- Musthofa, Ahmad Al-Maraghi, t.t, *Tafsir Al-Maraghi* Beirut: Dar Al-Fikr
- Nawawi, Abd Salam, 2010, *Ilmu Falak Cara Menghitung Waktu Salat Arah Kiblat dan Awal Bulan*. Sidoarjo: Aqaba
- Odeh, Mohammad SH, 2004, "New Criterion For Lunar Crescent Visibility". *Journal Of Experimental Astronomy* Vol.18, 19 (September) 39-64
- Ramzi, Syekh, 2009. *Al-Ma'ayir Al-Fiqhiyyah fi i'dadi taqwim asy-syuhur al-hijriyyah*. Beirut: Libanon, Syirkah Darul Basyair al-Islamiyyah.
- Saksono, Tono, 2007, *Astronomical Calculation as a Foundation to Unity International Muslim Calendar: A Science Perspective* Jakarta: International symposium.
- Saksono, Tono, 2007, *Mengkompromikan Rukyat dan Hisab*, Jakarta: Amythas Publicita
- Sampson, Russell. D, dkk. 2003, "Variability In The Astronomical Refraction Of The Rising And Stting Sun" *Journal Of Publication Pf The Astronomical Society Of The Pasific*, 16 (Juni), 115: 1256-1261
- Seidelmann, P. Kenneth, 1992, *Explanatory Supplement To The Astronomical Almanac*. California: University Science Books.
- Setyanto, Hendro, 2008, *Membaca Langit*, Jakarta Pusat: Al-Ghuraba
- Shihab, Quraisy, 2000, *Tafsir Al-Misbah Pesan, Kesan dan Keserasian Al-Qur'an*, Ciputat: Lentera Hati
- , 2006: *Tafsir Al-Misbah Pesan, Kesan dan Keserasian Al-Qur'an*, Ciputat: Lentera Hati
- Sugiono, 2005, *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Todhunter, 1886, "*Spherical Trigonometry For The Use Of Colleges and schools*" London: Macmillan And Co.
- Wakin, Jeanette, 1991, "Taqwim an Islamic Calendar Converter" *Journal Of The American Oriental Society*. Vol.111 No.1 (Jan-Maret) 203
- Wales, The princes, 1994, "Islam and the west" *Journal Of Arab Law Quartly* Vol.9 no.2 (1994) 135-143
- Zaid, Husain, t.t. *al-Matlaus Said fi Hisab. al-Kawakib 'ala Rushdi al-Jadid*. Penerbit: Al- Baruniyyah
- Zakaria, Reza, dkk. 2011, "*Ringkasan Ilmu Falak*" Lajnah Falakiyyah Pon-pes Lirboyo
- Gusmansur, 2013, *Sang Penerus Falak yang Kharismatik dari Kota Santri*. Diunduh 14/5/2015. Dari: <http://gusmansur.wordpress.com/>