

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad SS, Noor, tt., *Risālah Syams al-Hilāl*, Kudus: Penerbit *Madrasah Tasywīq at-Tullāb Salafiyyah*
- Arikunto, Suharsimi, 2002, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Jakarta: Penerbit Rineka Cipta
- Azhari, Susiknan, 2001, *Ilmu Falak Teori dan Praktek*, Yogyakarta: Lazuardi
- , 2002, *Pembaharuan Pemikiran Hisab di Indonesia, Studi atas Pemikiran Saadoe'ddin Djambek*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar Offset
- , 2007, *Ilmu Falak, Perjumpaan Khazanah Islam dan Sains Modern*. Yogyakarta: Suara-Muhammadiyah
- , 2008, *Ensiklopedi Hisab Rukyat*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- , 2012, *Kalender Islam; ke Arah Integrasi Muhammadiyah-NU*, Yogyakarta: Museum Astronomi Islam
- Butar-butar, Arwin Juli, 2014, *Kalender, Sejarah dan Arti Pentingnya dalam Sejarah*, Semarang: CV. Bisnis Mulia Konsultama
- Darsono, Ruswa, 2010, *Penanggalan Islam, Tinjauan Sistem, Fiqh dan Hisab Penanggalan*, Yogyakarta: LABDA-Press
- Departemen Pendidikan Nasional, 2008, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional
- Djamaluddin, Thomas, 2005, *Menggagas Fiqih Astronomi; Telaah Hisab Rukyat dan Pencarian Solusi Perbedan Hari Raya*. Bandung: Kaki Langit
- Djambek, Saadoe'ddin, 1976, *Hisab Awal Bulan cetakan pertama*, Jakarta: Tintamas Indonesia
- Fathurrohman, 2012, *Cara Mudah Belajar Ilmu Falak, Edisi Revisi*, Jombang: Muhipress
- Fayyāḍ*, Muhammad Muhammad, 2003, *at-Taḳāwīm*, Cet. Ke-2, Mesir: *Nahḍah Miṣr*
- Fitriyanti, Vivit, 2011. *Unifikasi Kalender Hijriyah Nasional di Indonesia; Dalam Perspektif Syari'ah dan Sains Astronomi*, (Tesis-tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo Semarang
- Ghazālī*, Ahmad, 2005, *Irsyād Murīd ilā Ma'rifat Ilm al-Falak 'alā ar-Rasyd al-Jadīd*. Madura: Lajnah Falakiyah al-Mubarak Lanbulan

- Hambali, Slamet, 2008, *Hisab Awal Bulan Sistem Ephemeris*, Makalah dalam buku *Orientasi Hisab Rukyat Se-Jawa Tengah*, Semarang: PP. Daarun Najah
- , 2011, *Almanak Sepanjang Masa, Sejarah Sistem Penanggalan Masehi, Hijriyah dan Jawa*, Semarang: Program Pascasarjana Walisongo
- Ibrahim, Salamun, 2003, *Ilmu Falak, Cara Mengetahui Awal Bulan, Awal Tahun, Musim, Kiblat dan Perbedaan Waktu*, Surabaya: Pustaka Progressif
- Ilyas, Mohammad, 1984, *A Modern Guide to Astronomical Calculations of Islamic Calendar, Times & Qibla*. Kuala Lumpur: Berita Publishing
- Izzuddin, Ahmad, 2008, *Problematika Hisab Rukyat di Indonesia*, Makalah dalam buku *Orientasi Hisab Rukyat Se-Jawa Tengah*, Semarang: PP. Daarun Najah
- Jumsa, Uum, 2009, *Ilmu Falak; Panduan Praktis Menentukan Hilal*, Bandung: Humaniora
- Kadir, A., 2012, *Formula Baru Ilmu Falak Panduan Lengkap & Praktis*, Jakarta: Amzah
- Karim, Abdul & M. Rifa Jamaluddin Nasir, 2012, *Mengenal Ilmu Falak, Teori dan Implementasi*, Yogyakarta: Qudsi Media
- Kementerian Agama RI, 2010, *Almanak Hisab Rukyat*, Jakarta: Direktorat Jenderal Bimbingan Masyarakat Islam
- , 2012. *Al-Qur'an dan Tafsirnya (edisi yang disempurnakan) Jilid 4*, Jakarta: PT. Sinergi Pustaka Indonesia
- , 2012. *Al-Qur'an dan Tafsirnya (edisi yang disempurnakan) Jilid 5*, Jakarta: PT. Sinergi Pustaka Indonesia
- , 2013, *Buku Saku Hisab Rukyat*, Direktorat Jenderal Bimbingan Masyarakat Islam, Tangerang: CV. Sejahtera Kita
- Kaelani, 2010, *Metode Penelitian Agama Kualitatif Interdisipliner*, Yogyakarta: Paradigma
- Khazin, Muhyiddin, 2005, *Kamus Ilmu Falak*, Jogjakarta: Buana Pustaka
- , 2007, *Ilmu Falak dalam Teori dan Praktik*, Yogyakarta: Buana Pustaka
- , 2009, *99 Tanya Jawab Masalah Hisab & Rukyat*, Yogyakarta: Ramadhan Press
- Longstaff, Alan, 2005, *Calendar From Around The World*, National Maritime Museum

- Maskufa, 2009, *Ilmu Falak*, Jakarta: Gaung Persada Press
- Al-Maskumambang, M. Ma'shum bin Ali, tt.. *Risālah Badī'at al-Misāl fī Hisāb as-Sinīn wa al-Hilāl*, Surabaya: Maktabah Sa'd bin Nasir Nabhan
- Mizani, Mifdad, 2013. *Tinjauan Astonomi Penentuan Awal Bulan Dalam Kitab Risālah Iā'nah ar-Rāfiq Lima'rifati Awwal as-Syuhūr Wartifā' al-Hilāl Bi al-Taḥqīq Karya KH. Yahya Kudus*, (Tesis-tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo Semarang
- Mujab, Syaiful, 2010. *Konsep Penentuan Awal Bulan Hijriyah Menurut KH. Turaikhan Adjhuri*, (Tesis-tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo Semarang
- Munawwir, Ahmad Warson, 1997, *Kamus al-Munawwir Arab-Indonesia Terlengkap*, Surabaya: Pustaka Progresif
- Murtadlo, Moh, 2008, *Ilmu Falak Praktis*, Malang: UIN-Malang Press
- Mutawālī, Zainal Ābidīn, 2005, *Wabinnajmi Hum Yahtadūn (Atlas an-Nujūm)*, Mesir: *al-Haiāh al-Miṣriyyah al-'Amah li al-Kitāb*
- Nur, Muhaimin, 1983, *Pedoman Perhitungan Awal Bulan Qamariyah dengan Ilmu Ukur Bola*, Jakarta: Bagian Proyek Pembinaan Administrasi Hukum dan Peradilan Agama
- Nurwendaya, Cecep, & Kawan-kawan, 2010, *Pedoman Falakiah di Jakarta*, Jakarta: Pusat Pengkajian dan Pengembangan Islam Jakarta
- Oktavian, Deva, 2009, *The Moon*, Modul pada Matakuliah Astronomi II di Ma'had Ali al-Mahfudz Jombang
- O'Neil, William Matthew, 1975, *Time and Calendars*, Sydney: Sydney University Press
- Putri, Hasna Tuddar, 2013. *Pemikiran Syekh Abbas Kutakarang Tentang Hisab Penentuan Awal Bulan Hijriah*, (Tesis-tidak diterbitkan), Semarang: IAIN Walisongo Semarang
- Riduan, 2012, *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula*, Bandung: Alfabeta
- Raharto, Moedji, 2001, *Sistem Penanggalan Syamsiah/ Masehi*, Bandung: Penerbit ITB
- Ruskanda, Farid, 1994, *Rukyah dengan Teknologi, Upaya Mencari Kesamaan Pandangan tentang Penentuan Awal Ramadhan dan Syawal*, Jakarta: Gema Insani Press

- Saksono, Tono, 2007, *Mengkompromikan Rukyat & Hisab*, Jakarta: PT. Amythas Publicita
- Setyanto, Hendro, 2008, *Membaca Langit*, Jakarta: al-Ghuraba
- , 2009, *Fenomena Astronomi dan Peribadatan Umat Islam*, Bandung: FMIPA-ITB modul pada Matakuliah Astronomi Dasar
- Shofiyulloh, 2005, *Mengenal Kalender Lunisolar Di Indonesia*, Malang: PP. Miftahul Huda
- Shomad, Ma'muri, Abd., 2005, *Perbandingan Tarikh (Kalender Masehi, Hijriyah dan Jawa)*, Modul Kuliah di IKAHA Tebuireng: Jombang
- Solahudin, M. 2012, *Ahli Falak dari Pesantren*, Kediri: Nous Pustaka Utama
- Sulaiman, Muhammad Ahmad, 2011, *Ma'zūfāt Fardiyyat 'alā Autār Falakiyyat*, Cairo: *al-Ma'had al-Qoumy lil Buhūs al-Falakiyah wa al-Jiwūfiziyyah*
- Suwitra, Nyoman, 2001. *Astronomi Dasar*. Singaraja: Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan Negeri
- At-Ṭā'ī, Muhammad Bāsil, 2007, *'Ilm al-Falak wa at-Taqāwīm*, Lebanon: *Dār an-Nafāes*
- At-Tursidy, Ahmad Maisur Sindi, 1978, *Al-Hawaṣil al-Munaḍḍorōt fī Abniyat al-Auqōt wa al-Jihāt fī Ilmai al-Falak wa al-Hisāb*. Kediri: tp.
- Wardan, Muhammad, 1957, *Hisab 'Urfi dan Hakiki*, Jogjakarta: Penerbit Siaran
- Wen Xin, Leong, 2001, *Lunar Visibility and The Islamic Calendar*, Singapore: Departement of Mathematics National University of Singapore
- Widiana, Wahyu, 1994, *Rukyah dengan Teknologi; Upaya Mencari Kesamaan Pandangan tentang Penentuan Awal Ramadhan dan Syawal*, Jakarta: Gema Insani Press
- Zainal, Baharrudin, 2003, *Ilmu Falak Teori, Praktik dan Hitungan*, Kuala Trengganu: Yayasan Islam Trengganu
- , 2004, *Ilmu Falak Edisi Kedua*, Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka

Jurnal

- Azhari, Susiknan dan Iknor Azli Ibrahim, 2008, "Kalender Jawa Islam: Memadukan Tradisi dan Tuntutan Syar'i", *Jurnal Asy-Syir'ah* Vol. 42 No. I, 131-147

- Hasan, Muhammad, 2010, "Penetapan Takwim Hijriah Menurut Sa'adoeddin Djambek", *Jurnal Penelitian Keislaman Vol. 7, 1* (Desember), 57-80
- Ilyas, Mohammad, 1994, "*Lunar Crescent Visibility Criterion and Islamic Calendar*", Penang: Malaysia, Q.J.R. asir Vol 35, 425-461
- Jamaludin, Dedi, 2014, "Penetapan Awal Bulan Kamariah dan Permasalahannya Studi Kasus di Indonesia", *Falakia Vol. 2, 2* (Oktober), 23-34
- Jayusman, 2009, "Takwim Hijriah Menurut Kitab Nur al-Anwar: Sistem Penanggalan Islam Berdasarkan Hisab Hakiki bi at-Tahqiqi", Makalah, Seminar Hilal Nasional 2009 di Bosscha-Bandung, 19 Desember 2009
- , 2009, "*Wacana Takwim Urfi dalam Penanggalan Islam*", 4, diunduh 22 Desember 2014, dari: <http://e-journal.stain-pekalongan.ac.id/index.php/Hukum/article/view/309/280>.
- Mulyadi, Achmad, 2008, "Ragam Kontroversi dalam Kajian Hisab-Ru'yah", *Jurnal al-Ihkam*, Vol. V (No. 2/ Desember), 199-222
- Raharto, Moedji, 1999, "*Batas Minimal Visibilitas Hilal dan Kemungkinan Perubahannya dipandang dari Sudut Astronomi Umum*", dalam Syamsuhadi, "*Jurnal Hisab Rukyat*", Jakarta: Direktorat Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam, 1-15
- , 2009, "Visibilitas Hilal Metonik", *Prosiding*, Seminar Nasional Hilal 2009; Mencari Solusi Kriteria Visibilitas Hilal dan Penyatuan Kalender Islam dalam Prespektif Sains dan Syariah, di Observatorium Bosscha, Bandung, 19 Desember
- Schaefer, Bradley, E., 1992, "The Length of The Lunar Month", *Archaeoastronomy*, Vol. xxiii (no. 17), 32-42

Internet

- Fathurrahman, Fajar, 2013, *Asal-usul Nama Hari dalam 1 Pekan*, diunduh tanggal 16 Desember 2014, dari <http://efalak.kemenag.go.id/NotaAdd.aspx?id=1>
- Pan, Hongjun, tt. *The Evolution Of The Earth-Moon System Based On The Dark Matter Field Fluid Model*. Texas: University of North Texas, diunduh tanggal 1 Mei 2015 dari: <http://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/0704/0704.0003.pdf>
- Wijaya, Agus Fany Chandra, 2010, *Gerak Bumi dan Bulan; Materi Esensial IPA Sekolah Dasar (Pengayaan Materi Guru)*, diunduh tanggal 14 Desember 2014, dari: http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._FISIKA/198108122005011-

AGUS_FANY_CHANDRA_W/Materi_Gerak_Bumi_dan_Bulan_Kelas_VI.pdf

Galihgumelar, 2011, *Perhitungan Kejawen*, diakses tanggal 8 April 2015, <http://www.galihgumelar.org/2012/11/perhitungan-kejawen.html>

<http://www.courses.vcu.edu/PHYS-aab/PHYZ103/CourseFiles/Phases%20of%20Moon.pdf>, diunduh tanggal 13 Desember 2014

Wawancara

Wawancara, KH. Munsif Maisur, Ringinagung, 15 Nopember 2014, pukul 12.30

Wawancara, KH. Irfan Hamid Maisur, Ringinagung, 15 Nopember 2014, pukul 10.40

Wawancara, KH. Hafidz, Ringinagung, 15 Nopember 2014, pukul 11.20