

## DAFTAR PUSTAKA

- Abell, George O, *Exploration of The Universe*, New York : Holt, Rinehart and Winston, 1975
- Al-Bukhari, Muhammad ibn Ismail, *Shahih al-Bukhari*, Juz I, Beirut : Dar al-Kutub al-Ilmiyyah, cet : I, 1992
- Ali, M. Sayuthi, *Metodologi Penelitian Agama (Pendekatan Teori dan Praktek)*, cet. I, Jakarta : Raja Grafindo Persada, 2002
- Al-Jaziri, Abdurrahman, *Kitab al-Fiqh ala al-Madzahib al-Arba'ah*, Mesir : Dar al-Ghad al-Gadeed, 2005
- Al-Maragi, Ahmad Mustafa, (ed.), *Tafsir Al-Maragi Jus II*, diterjemahkan oleh K. Anshori Umar Sitanggal, et al., dari “Tafsir Al-Maragi (Edisi Bahasa Arab)”, Semarang: Toha Putra, 1993
- Amin, Ma'ruf, *Rukyah Untuk Penentuan Awal dan Akhir Ramadhan Menurut Pandangan Syariah dan Sorotan Iptek dalam Rukyah dengan Teknologi, Upaya Mencari Kesamaan Pandangan tentang Penentuan Awal Ramadahn dan Syawal*, Jakarta : Gema Insani Press, 1994
- An-Naisaburi, Muslim ibn Hajjaj, *Shahih Muslim*, Juz II, Beirut : Dar al- Kutub al-Islamiyyah, 1996
- Azhari, Susiknan, *Ensiklopedi Hisab Rukyat*, Yogyakarta : Pustaka Pelajar, cet : II 2008
- Badan Hisab dan Rukyat Departemen Agama, *Almanak Hisab Rukyat*, Jakarta : Proyek Pembinaan Badan Peradilan Agama Islam, 1981
- Brandt, John C dan Stephen C Maran, *New Horizons in Astronomy*, cet. II, San Francisco : W.H Freeman and Company, 1979
- Cole, Franklyn W, *Fundamental Astronomy, Solar System and Beyond*, New York : John Wiley and Sons, 1974
- Direktorat Pembinaan Badan Peradilan Islam, *Pedoman Tehnik Rukyat*, Jakarta : Departemen Agama RI, 1994
- Djamaluddin, Thomas, *Astronomi Memberi Solusi Penyatuan Umat*, Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional, 2011

- Djamaluddin, Thomas, *Imkan Rukyat: Parameter Penampakan Sabit Hilal dan Ragam Kriterianya (Menuju Penyatuan Kalender Islam di Indonesia)*, kumpulan Materi “Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksana Rukyat Nahdlatul Ulama” Dilaksanakan pada; tanggal 17-23 Desember 2006 / 26 Dzulqo’dah – 2 Dzulhijjah 1427 H di Masjid Agung Jawa Tengah
- Djamaluddin, Thomas, *Kriteria Imkanur Rukyat Khas Indonesia : Titik Temu Penyatuan Hari Raya dan Awal Ramadhan*, dimuat di *Pikiran Rakyat*, 30 Januari 2001
- Djamaluddin, Thomas, *Menjelajah Kekuasaan Langit Menembus Kedalaman al-Quran*, cet. I, 2006, Bandung : Khazanah Intelektual
- Ernawati, Septima, *Aplikasi Hopfield Neural Network untuk Prakiraan Cuaca*, dimuat pada *Jurnal Meteorologi dan Geofisika* Volume 10 Nomor 2 Tahun 2009
- Husni, Muhammad, *Mengenal Gangguan Atmosferik (Ghumma) pada Pelaksanaan Rukyatul Hilal*, materi “Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksana Rukyat Nahdlatul Ulama”, dilaksanakan pada tanggal 17-23 Desember 2006 di Masjid Agung Jawa Tengah
- Ibn Hanbal, Ahmad, *Musnad Ahmad ibn Hanbal*, Juz II, Beirut : Dar al-Kutub al-Ilmiyyah, cet I, 1993
- Iskandar, Delik, dkk, *Ensiklopedi Seri Cuaca dan Iklim 2*, Jakarta : Bengawan Ilmu, tt
- Khasanah, Dian Ratu Ayu Uswatun, *Analisis Pengaturan Tentang Wilayah Laut Daerah Kabupaten Batang dalam Rangka Mewujudkan Renstra Berdasarkan Konsep Pengelolaan Wilayah Pesisir Terpadu*, Tesis Program Magister Ilmu Hukum Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang, 2008
- Khazin, Muhyiddin, *Ilmu Falak dalam Teori dan Praktik*, Yogyakarta : Buana Pustaka, 2004
- Khazin, Muhyiddin, *Kamus Ilmu Falak*, Yogyakarta : Buana Pustaka, 2005
- King, David, *Astronomy in The Service of Islam*, Great Britain : Variorum, 1984
- Lajnah Falakiyah Pengurus Besar Nahdlatul Ulama, *Pedoman Rukyat dan Hisab Nahdlatul Ulama*, Jakarta : Lajnah Falakiyah PBNU, 2006

- Lansford, Henry, *Ilmu Pengetahuan Populer, Jilid III, Ilmu Pengetahuan Bumi Energi*, Grolier International, Inc, tt
- M. Amirin, Tatang, *Menyusun Rencana Penelitian*, Jakarta : Raja Grafindo Persada, 1995
- Ma'luf, Louis, *al-Munjid fi al-Lughah wa al-A'lam*, Beirut : Dar al-Masyriq, 2008
- Margono, *Metodologi Penelitian Pendidikan*, Jakarta : PT Rineka Cipta, cet. I, 1997
- Masroeri, A. Ghozalie, *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 tanggal 27-29 Februari 2008
- Michael A. Seeds, *Horizons, Exploring The Universe*, California : Wadsworth Publicing Company, 1987
- Muhadjir, Noeng, *Metodologi Penelitian Kualitatif*, Yogyakarta : Rake Sarasin, Ed. III, 1996
- Munawwir, Ahmad Warson, *Al-Munawwir, Kamus Arab –Indonesia*, Surabaya : Pustaka Progressif, 1997
- Nawawi, Abd. Salam, *Algoritma Hisab Ephemeris*, materi “Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksana Rukyat Nahdlatul Ulama”, dilaksanakan pada tanggal 17-23 Desember 2006 di Masjid Agung Jawa Tengah
- Nawawi, Abd. Salam, *Rukyat Hisab di Kalangan NU dan Muhammadiyah : Meredam Konflik dalam Menetapkan Hilal*, Surabaya : Diantama, 2004
- Nikmah, Khoirotnun, *Analisis Tingkat Keberhasilan Rukyat Di Pantai Tanjung Kodok Lamongan Dan Bukit Condrodipo Gresik Jawa Timur Tahun 2008 – 2011*, Skripsi Fakultas Syariah IAIN Walisongo Semarang, 2012
- Nurwendaya, Cecep, Slide Materi *Simulasi Pergerakan Benda Langit Pedoman Rukyatul Hilal*, disampaikan pada “Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksana Rukyat Nahdlatul Ulama”, tanggal 18 Desember 2006 di Masjid Agung Jawa Tengah
- Ruskanda, Farid *100 Masalah Hisab dan Rukyat Telaah Syariah, Sains dan Teknologi*, Jakarta: Gema Insani Press, 1996

- Ruskanda, Farid, *Teknologi Rukyah Secara Obyektif*, dalam *Rukyah dengan Teknologi, Upaya Mencari Kesamaan Pandangan tentang Penentuan Awal Ramadahn dan Syawal*, Jakarta : Gema Insani Press, 1994
- Saksono, Tono, *Mengkompromikan Rukyat dan Hisab*, Jakarta : Amythas Publicita, 2007
- Slamet Hambali, *Ilmu Falak 1, Penentuan Awal Waktu Shalat dan Arah Kiblat Seluruh Dunia*, Semarang : PPs IAIN Walisongo, 2011
- Sugiyono, *Statistika Untuk Penelitian*, Bandung : Alfabeta, cet. XII, 2007
- Suryabrata, Sumadi, *Metodologi Penelitian*, Ed. I, Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada, cet : X, 1997
- Tjahyono, Heri, *Analisis Potensi Wilayah Pesisir dengan Bantuan Teknologi Sig Guna Pengembangan Pariwisata Di Kabupaten Batang*, Makalah disampaikan dalam Seminar Nasional "Informasi Geospasial Untuk Kajian Kebencanaan Dalam Pelaksanaan Pembangunan Berkelanjutan dan Pengembangan Kecerdasan Spasial (Spatial Thinking) Masyarakat" dalam rangka Geospasial Day di Universitas Sebelas Maret, 22 Maret 2012.
- Tjasyono, Bayong, *Klimatologi*, Bandung : ITB, 2004
- Yosi, Oki, *Studi Analisis Hisab Rukyat Lajnah Falakiyyah al-Husiniyyah Cakung Jakarta Timur dalam Penetapan Awal Bulan Kamariah*, Skripsi Fakultas Syariah IAIN Walisongo Semarang, 2011
- Yusmanto, dkk, *Pengelolaan Kawasan Konservasi Laut Daerah (Taman Pesisir) Ujungnegoro-Roban Kabupaten Batang*, Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, Semarang, 11 September 2012
- Yusmanto, *Kajian Kerawanan dan Kebijakan Pengelolaan Kawasan Konservasi Laut Daerah Ujungnegoro – Roban Kabupaten Batang*, Tesis Magister Ilmu Lingkungan Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang, 2012

**Wawancara :**

Wawancara dengan Drs. H.M Muslih Husein, M. Ag, Dosen STAIN Pekalongan pada tanggal 11 Maret 2013

Wawancara dengan Drs. Slamet Siswadi, M.H, Kasi Urais Kementerian Agama Kabupaten Batang pada tanggal 8 Maret 2013

Wawancara dengan Moch. Nasrulloh, Lajnah Falakiyyah PCNU Batang pada tanggal 7 Maret 2013

Wawancara dengan Sukirjo, Pengelola DTW Pantai Ujungnegoro Kabupaten Batang pada tanggal 7 Maret 2013

**Website :**

[hilal.kominfo.go.id](http://hilal.kominfo.go.id)

[photobatang.blogspot.com](http://photobatang.blogspot.com)

[www.batangkab.bps.go.id](http://www.batangkab.bps.go.id)

[www.jateng.litbang.deptan.go.id](http://www.jateng.litbang.deptan.go.id)

[www.kkji.kp3k.kkp.go.id](http://www.kkji.kp3k.kkp.go.id)

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

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

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