

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, Pius dan Danu Prasetyo, *Kamus Lengkap Bahasa Indonesia*, (Surabaya: Arkola).
- Al-Bukhari, al-Imam Abi Abdillah Muhammad bin Ismail bin Ibrahim bin Mughiroh bin Bardazbah, 1992, *Shahih Al-Bukhari*, (Libanon : Daar al-Kutub al-Ilmiah).
- Alex, 2005, *Kamus Ilmiah Populer Kontemporer*, (Surabaya: Karya Harapan).
- Ali, M. Sayuthi, 1997, *Ilmu Falak*, (Jakarta: Raja Grafindo).
- Anam, A. Syifaul, 2001, *Skripsi, Studi tentang hisab awal bulan Qamariyah dalam kitab Khulasoh alWafiyah dengan metode hakiki bi tahqiq*, (Semarang: IAIN Walisongo Semarang), t.d.
- Ardi, Hesti Yozefta, 2012, *Skripsi, Dinamika Jama'ah An Nadzir Dalam Penentuan Awal Bulan Kamariah*, (Semarang: IAIN Walisongo), td.
- Arifin, Jaenal, 2004, *Tesis, Pemikiran Hisab Rukyat KH. Nor Ahmad SS di Indonesia*, (Semarang: Program Paska sarjana IAIN Walisongo), td.
- Atmojo, Warsito, 2000, *Penelitian, Analisis Pasang Surut Di Pantai Kartini Jepara Dengan Metode Kwadrat Terkecil*, (Semarang: Universitas Diponegoro), td.
- Azhari, Susiknan, 2001, *Ilmu Falak Teori dan Praktek*, (Yogyakarta: Lazuardi).
- , 2002, *Pembaharuan Pemikiran Hisab di Indonesia (Studi Atas Pemikiran Saadoeddin Djambek)*, (Yogyakarta : Pustaka Pelajar).
- , 2007, *Ilmu Falak (Perjumpaan Khazanah Islam dan Sains Modern)*, (Yogyakarta : Suara Muhammadiyah).
- , 2008, *Ensiklopedi Hisab Rukyat*, (Yogyakarta : Pustaka Pelajar).
- Azwar, Saifuddin, 2004, *Metode Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar).
- Badan Hisab Rukyah Depag RI, 2007, *Al Manak Hisab Rukyah*, (Jakarta: Mahkamah Agung Direktorat Jendral Badan Peradilan Agama).
- Barus, Poernomo Imam, 1994, *Fisika*, (Jakarta: Balai Pustaka).
- Depag RI, 2005, *Al Qur'an dan Terjemahnya*, (Semarang: Ponogoro).

- Eni Nuraeni Maryam, 2010, *Skripsi, Sistem Hisab Awal Bulan Kamariah Dr-ing Khafid Dalam Program Mawaaqit*, (Semarang: IAIN Walisongo), td.
- Frick, Heinz, 1979, *Mekanika Teknik 1*, (Yogyakarta: Kanisius).
- Gribbin, John, 2005, *Fisika Moderen*, (Jakarta: Erlangga).
- Habibie, Burhanuddin Jusuf, *Rukyah dengan Teknologi*, (Jakarta : Gema Insani Press).
- Hambali, Slamet, 2010, *Pengantar Ilmu Falak*, (Semarang: Jes\_Sarung).
- , *Almanak sepanjang Masa*, (Semarang: Fakultas Syari'ah IAIN alisongo), td.
- Hutabarat, Sahala dan Stewart M. Evans, 1986, *Pengantar Oseanografi*, (Jakarta: Universitas Indonesia Press), cet III.
- Imeldawati, Arrikah, 2010, *Skripsi, Studi Analisis Metode Hisab Awal Bulan Kamariah Dalam Kitab Sair Al Kamar*, (Semarang: IAIN Walisongo Semarang), td.
- Izzudin, Ahmad, 1997, *Skripsi, Analisis kritis tentang hisab awal bulan Qamariyah dalam kitab Sullamun Nayyirain*, (Semarang: IAIN Walisongo Semarang), td.
- , 2004, *Fiqh Hisab Rukyah, Menyatukan NU dan Muhammadiyah dalam Penentuan Awal Ramadhan, Idul Fitri, dan Idul Adha*, (Yogyakarta: Logung Pustaka).
- Kahar, Joenil, 2008, *Geodesi*, (Bandung: ITB).
- Khafid, *Jurnal, Astronomi Sebagai Salah Satu Solusi Penyatuan Kalender Islam*.
- Khazin, Muhyiddin, 2005, *Kamus Ilmu Falak*, (Yogyakarta: Buana Pustaka).
- , 2008, *Ilmu Falak Dalam Teori dan Praktik*, (Yogyakarta: Buana Pustaka).
- King, David A., 1993, *Astronomy in The Service of Islam*, (Aldershot: Variorum).
- Lajnah Falakiah Pengurus Besar Nahdlatul Ulama, 2006, *Pedoman Rukyat Dan Hisab Nahdlatul Ulama*, Lajnah Falakiah Pengurus Besar Nahdlatul Ulama, (Jakarta: Lajnah Falakiah Pengurus Besar Nahdlatul Ulama).
- Ma'lum, Loewis, 1975, *Al-Munjid*, (Beirut: Darl Masyriq) cet. 25.

- Manurung, Parluhutan, et al., *Ada Indikasi Kenaikan Permukaan Air Laut Di Pantai Semarang*, makalah disajikan dalam rangka temu pasang surut nasional 2002 di Universitas Diponegoro Semarang 3 Oktober 2002.
- Marsito, 1960, *Kosmografi Ilmu Bintang-Bintang*, (Djakarta: Pembangunan).
- Maskur, 2003, *Skripsi, Kajian Pengaruh Keberadaan Pelabuhan Tanjung Mas Terhadap Lingkungan Masyarakat, Studi Kasus: Kelurahan Bandarharjo dan Tanjungmas*, (Semarang: Universitas Diponegoro), td.
- Masroeri, A. Ghozali, *Rukyatul Hilal, Pengertian dan Aplikasinya*, Modul 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.
- Morrison, David dan Tobias Owen, 1988, *The Planetary System*, (USA: Addison-Wesley).
- Mujab, Sayful, 2007, *Skripsi, Studi Analisis Pemikiran Hisab KH. Moh. Zubair Abdul Karim Dalam Kitab Ittifaq Dzatil Bain*, (Semarang: IAIN Walisongo), td.
- Munawwir, Achmad Warson, 1997, *Kamus Al-Munawwir Arab-Indonesia Terlengkap*, (Surabaya : Pustaka Progressif), cet 14.
- Musahadi, 2000, *Evolusi Konsep Sunnah*, (Semarang: Aneka Ilmu).
- Nawawi, Abd. Salam, *Algoritma Hisab Ephimeris*, 2006, (Semarang: Pendidikan dan Pelatihan Nasional Pelaksanaan Rukyah Nahdotul Ulama).
- \_\_\_\_\_, Hand out disampaikan pada acara diklat gerhana bulan Lajnah Falakiyah NU, pada hari Sabtu-Ahad, 13-14 Shafar 1428 H./ 3-4 Maret 2007 M.
- Nilandary, Ari, Harun Yahya, 2003, Terj. *Keajaiban Dalam Atom*, (Bandung: Dzikro).
- Petrajani, Fancisca, Paul Strather, 2002, Terj. *Newton dan Gravitasi*, (Jakarta: Erlangga).
- Poerbondo dan Eka Djuasjah, 2012, *Survei Hidrografi*, (Bandung: Refika Aditama), cet.2.
- Prasetyo, Dwi Sunar, et al., 2008, *Panduan Pelajaran Matematika*, (Yogyakarta: Diva Press).
- Radjab, Mohamad, Ferdinand C. Lane, 1961, Terj. *Laut dan Kekajaannya*, (Jakarta: Bhratara).

- Raharjo, Moedji, 2001, *Sistem Penanggalan Syamsiah/Masehi*, (Bandung: ITB).
- Rasyidi, Maurice Bucaille, 1979, Terj. *BIBEL, QUR-AN, dan Sains Modern*, (Jakarta: Bulan Bintang).
- Riyadi, Agung, et al., 2005, *Kajian Kualitas Perairan laut kota Semarang Dan kelayakannya Untuk Budidaya Laut*, (Jakarta: badan pengkajian dan penerapan teknologi).
- Saksono, Tono, 2007, *Mengkompromikan Rukyat dan Hisab*, (Jakarta: Amythas Publicita).
- Saranan, Sankara, 2009, *God Without Religion*, (Jakarta: Gramedia).
- Sarojo, Ganijanti Aby, 2002, *Seri Fisika Dasar Mekanika*, (Jakarta: Salemba Teknik).
- Setyadi, Djoko, 2002, *Karakteristik Pasang Surut Perairan Jawa Tengah*, makalah disajikan dalam rangka temu pasang surut nasional 2002 di Semarang 3 Oktober 2002.
- Shiddiqi, Nouruz Zaman, 1997, *Fiqh Indonesia: Penggagas dan Gagasannya*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar).
- Shofiyullah, 2006, *Mengenal Kalender Lunisolar di Indonesia*, (Malang : PP. Miftahul Huda).
- Simamora, 1985, *Ilmu Falak: Kosmograsi*, (Jakarta: Pedjuang Bangsa).
- Smart, W.M., 1980, *Textbook on Spherical Astronomy*, (Cambridge: Cambridge Univercity Press).
- Soetrino dan Rita Hanafie, 2007, *Filsafat Ilmu dan Metodologi Penelitian.*, (Yogyakarta: Andi).
- Sosrodarsono, Suyono, Kensaku Takeda, 1980, Terj. *Hidrologi Untuk Pengairan*, (Jakarta: Pradnya Paramita).
- Sudarmono, 2007, *Skripsi, Analisis Terhadap Penetapan Awal Bulan Qamariyah Menurut Persatuan Islam*, (Semarang: IAIN Walisongo), td.
- Suharsono, et al., *Waktu Bereproduksi Karang Acropora Nobilis: Kaitannya Dengan Fase Bulan Dan Kondisi Pasang Surut*, jurnal ilmiah Pusat Penelitian Oseanologi LIPI, td.
- Sutrisno, 1997, *Fisika Dasar: Mekanika*, (Bandung: Penerbit ITB).

Suwitra, Nyoman, 2001, *Astronomi Dasar*, (Singaja: Jurusan Fisika Institut Keguruan Dan Pendidikan Negeri).

Tim Penyusun Kamus Pusat Pembinaan Dan Pengembangan Bahasa, 1989, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, (Jakarta: Balai Pustaka).

Tjasyono, Bayong, 2009, *Ilmu Kebumihan Dan Antarikasa*, (Bandung: Remaja Rosdakarya).

Hilmi, Zufahmi, Turner, Howard R., 2004, Terj. *Sains Islam yang Mengagumkan*, (Bandung: Nuansa).

Wilardjo, Liek, Albert Einstein, 2005, Terj. *Relativitas: Teori Khusus dan Umum*, (Jakarta: Gramedia).

Wirjohamidjojo, Soerjadi dan Sugarin, 2008, *Praktek Meteorologi Kelautan*, (Jakarta: Badan Meteorologi dan Geofisika).

*Al-Qur'an for Ms. Word*, Microsoft Word 2007.

Internet ;

[http://abdsalamnawawi.blogspot.com/2010\\_01\\_01\\_archive.html](http://abdsalamnawawi.blogspot.com/2010_01_01_archive.html), diakses pada hari Senin, 30 April 2012, jam 08:36.

<http://fimadani.com/mengenal-jamaah-an-nadzir-dari-sulawesi/>, diakses pada tanggal 3 Oktober 2012.

[http://id.wikipedia.org/wiki/Julius\\_Caesar](http://id.wikipedia.org/wiki/Julius_Caesar), diakses pada hari kamis, 26 April 2012, jam 8:59 WIB.

<http://news.detik.com/read/2009/09/19/092304/1206708/10/jamaah-an-nadzir-salat-idul-fitri-hari-ini>. Diakses pada tanggal 3 Oktober 2012.

<http://www.ilmukelautan.com/oseanografi/fisika-oseanografi/402-pasang-surut>, diakses pada hari Kamis, 12 april 2012, jam 11:42.