

DAFTAR PUSTAKA

Buku-Buku

- Abdullah, Abdurrahman Saleh, *Teori-teori Pendidikan Berdasarkan Al-Qur'an*, Jakarta: PT Rineka Cipta, cet. 4, 2007.
- Akademi Pengajian Islam Universitas Malaya, *Buku Panduan Ijazah Sarjana Muda Sesi 2014/2015*, Kuala Lumpur: Bagian Ijazah Dasar Akademi Pengajian Islam, TT.
- Aly, Hery Noer, *Ilmu Pendidikan Islam*, Ciputat: PT. Logos Wacana Ilmu, 1999.
- Anwar, *Pengembangan Model Pendidikan: Teori dan Aplikasinya*, Jakarta: RA Publishing, 2003.
- Azhari, Susiknan, *Ensiklopedi Hisab Rukyat*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2005.
- Aziz, Abdul, *Ensiklopedi Hukum Islam*, Jakarta: Ichtiar Baru van Houve, 1996.
- Azizy, A Qodir, *Membangun IAIN Walisongo Ke Depan (Langkah Awal)*, Semarang: Gunungjati, 2001.
- Azli, Ibnor dan Ibrahim, *Peranan Ilmu Usul Fiqh Dalam Menyelesaikan Isu-isu Falak Syar'i, dalam buku Pemersatu Falak Syar'i Malaysia: Koleksi Kertas Kerja Seminar Pemersatu Falak Syar'i Malaysia (1406 H/1986 m-1425 H/2004 M) ,TP.*
- Barbara B, Seels, dan Richey, Rita C. Penerjemah Dewi S. Prawiradilaga dkk, *Teknologi Pembelajaran: Definisi dan Kawasannya*, Jakarta: Kerjasama IPTPI LPTK UNJ, 2000.
- Berry, Arthur, *A Short History Of Astronomy; From Earliest Times Through The Nineteenth Century*, New York: Dover Publications, 1961.

Brink, Jan Van de dan Marja Meeder, *Kiblat Arah Tepat Menuju Mekkah, disadur oleh Andi Hakim Nasution dari "Mecca"*, Jakarta: Litera Antara Nusa, 1993.

Departemen Agama, *Pedoman Arah Kiblat*, Jakarta: Dirjan Binbaga Islam Dirbinpera, 1996.

_____, *Mushaf Al-Qur'an Terjemah*, Depok: Al-Huda, 2002.

Departemen P & K , *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, cet II, Jakarta: Balai Pustaka, 1989.

Furchan, Arief, *Pengembangan Kurikulum Berbasis Kompetensi Di Perguruan Tinggi Agama Islam*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, Cet. 1, 2005.

Hambali, Slamet, *Ilmu Falak I:Penentuan Awal Waktu Shalat & Arah Kiblat Seluruh Dunia*, Semarang: Program Pasca Sarjana IAIN Walisongo Semarang, 2011.

Herdiansyah, Haris, *Metodologi Penelitian Kualitatif untuk Ilmu-ilmu sosial*, Jakarta: Salemba Humanika, 2012.

Huda, M. Chusnul, *THE STUDY OF ISLAMIC ASTRONOMY IN INDONESIA (An Analysis Study of Study of Islamic Astronomy's Model Applied by Concentration of Islamic Astronomy of Family Law Major of Shariah Faculty of Walisongo State Institute for Islamic Studies)*, Semarang: Skripsi Fakultas Syari'ah IAIN Walisongo, 2012.

Ilyas, Mohammad, *Sistem Kalender Islam; Dari Perspektif Astronomi*, Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka, 1997.

Interview dengan Adam. Ketua Mahasiswa Program Astronomi Islam, pada kamis 14 Januari 2016, pukul 15.10 di Lab Program Astronomi Islam Jabatan Fiqh dan Ushul, Akademi Pengajian Islam, Universitas Malaya.

Interview dengan Dr. Mohd Saiful Anwar bin Nawawi, Bs. Koordonator Program Astronomi Islam, pada kamis 21 Januari 2016, pukul 14.19 di Program Astronomi Islam, Jabatan Fiqh dan Ushul, Akademi Pengajian Islam, Universitas Malaya.

Interview dengan Dr. Nazhatulshima Ahmad, Bsc. Dosen Program Astronomi Islam, pada senin 18 Januari 2016, pukul 10.18 di Makmal Fizik Angkasa, Jabatan Fizik, Fakultas Sains, Universitas Malaya.

Interview dengan Dr. Nurulhuda Ahmad Zaki, Bs. Dosen Program Astronomi Islam, pada selasa 26 Januari 2016, pukul 15.26 di Jabatan Fiqh dan Ushul, Akademi Pengajian Islam, Universitas Malaya.

Interview dengan Dr. Raihana binti Abdul Wahab, Bs. Dosen Program Astronomi Islam, pada kamis 14 Januari 2016, pukul 09.45 di Jabatan Fiqh dan Ushul, Akademi Pengajian Islam, Universitas Malaya.

Interview dengan Prof. Dr. Mohd Zambri bin Zainuddin, Bsc (Hons). Profesor Jabatan Sains Komputer, Kuliyyah Information Communication and Technology, Univesiatas Islam Antarbangsa Malaysia, beliau salah satu pendiri program Astronomi Islam. Saat ini, selain menjadi profesor di UIAM juga masih menjadi dosen di Universitas Malaya.

Interview dilaksanakan pada selasa 26 Januari 2016, pukul 08.36 di

Jabatan Sains Komputer, Kuliyyah Information Communication and Technology, Universitas Islam Antarbangsa Malaysia.

Izzuddin, Ahmad, *Ilmu Falak Praktis; Metode Hisab-Rukyat Praktis dan Solusi Permasalahannya*, Semarang: PT, Pustaka Rizki Putra, 2012.

Jabatan Kemajuan Islam Malaysia, *Kaedah penduan Falak Syar'i*, Kuala Lumpur: Jabatan Kemajuan Islam Malaysia, 2001.

Jaelani, Achmad, *Hisab Rukyat Menghadap Kiblat (Fiqh, Aplikasi Praktis, Fatwa dan Software)*, Semarang: PT. Pustaka Rizki Putra, 2012.

Jani, bin Mohamad Faizal, *Muzakirah Ilmu Falak: Nota-nota Ilmu Falak Untuk Dua Belas Bulan*, TP.

Kadir, A, *Formula Baru Ilmu Falak; Panduan Lengkap & Praktis*, Jakarta: AMZA, 2012.

Karttunen, *Fundamental Astronomy*, New York: Springer Berlin, 2007.

Khazin, Muhyiddin, *Kamus Ilmu Falak*, Jogjakarta: Buana Pustaka, 2005.

Kusuma, Hamdan Hadi, *Pelatihan pengembangan Model Pengajaran Sains Yang Terintegrasi Dengan Agama Islam Untuk Menubuh Kembangkan Minat Sains Siswa Madrasah Ibtidaiyah Bagi Guru MI Se-Kecamatan Gebong Kabupaten Pati*, Semarang: LP2M, 2014

Man, Saadan, *Pengajian Astronomi Islam Berlandaskan Hadis Nabi: Perkembangannya Di Institusi-Institusi Pengajian Tinggi Di Malaysia*.

_____, *Pengajian Astronomi Islam Di Institusi Pengajian Tinggi Malaysia: Pengalaman Akademik Pengajian Islam Universiti Malaya*, dalam

- buku Tradisi kecemerlangan Astronomi Islam, Kuala Lumpur: Penerbit Universiti Malaya, 2013.
- Maskufa, *Ilmu Falaq*, Jakarta: Gaung Persada, 2009.
- MD, Jajak, *Astronomi Ilmu Pengetahuan Luar Angkas*, Jakarta: Harapan Baru Jaya, 2006.
- Med, M. Arifin, *Ilmu pendidikan Islam, Suatu Pendekatan Teoritik dan Praktis Berdasarkan Interdisipliner*, Jakarta: Bumi Aksara, 1991.
- Muhaimin, *Wacana Penegmbangan Pendidikan Islam*, cet. 1, Surabaya: PSAPM, 2003.
- Muhaini, Akhmad, *Fiqh Astronomi; Teori dan Implementasi*, Yogyakarta: Pustaka Ilmu, 2015.
- Muhajir, As'aril, *Ilmu Pendidikan Perspektif Kontekstual*, Jogjakarta: Ar-Ruzz Media, 2011.
- Muhimin, *Pengembangan Kuriulum Pendidikan Agama Islam di Sekolah, Madrasah, dan Perguruan Tinggi*. Malang: PT Rajagrafindo Persada, cet. V, 2012.
- Munawir, A.W, *Kamus al-Munawir Arab-Indonesia Terlengkap*, ed. II, Surabaya: Penerbit Pustaka Progressif, 1997.
- _____, A.W, *Kamus al-Munawir Arab Indonesia Terlengkap*, cet.1, Yogyakarta: Putaka Progresif, 1984.
- Musonnif, Ahmad, *Ilmu Falak “Metode Hisab Awal Waktu Shalat, Arah Kiblat, Hisab Urfi dan Hisab Hakiki Awal Bulan”*, Yogyakarta: Sukses Offset, 2011.

Peursen, C.a. Van, Diterjemahkan oleh J. Drost, *Sususnan Ilmu Pengetahuan: Sebuah Pengantar Filsafat Ilmu*, cet. 1 Jakarta: PT. Garamedia, 1985.

PPT Islamic Astronomi University Of Malaya, disampaikan pada saat kedatangan Prof. Niddal Gossom pada pertemuan, *Review Kurikulum Program Astronomi Islam*.

Ramdan, Anton, *Islam dan Astronomi*, Jakarta: Bee Media Indonesia, 2009.

Santyasa, Wayan, *Metode Penelitian Pengembangan & Teori Pengembangan Modul*, Bandung: Alfabeta, 2009.

Semiawan, Conny R, *Catatan Kecil Tentang Penelitian dan Pengembangan Ilmu Pengetahuan*. Jakarta: Kancana Prenada Media Grop, cet. 2 2008.

Setyanto, Hendro, *Membaca Langit*, Jakarta: Al-Ghuraba, 2008.

Soewadji, Jusuf, *Pengantar Metodologi Penelitian*, Jakarta: Mitra Wacana Media Penerbit, 2012.

Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan:Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*, Bandung: Alfabeta, 2011.

Sulthon, M, *Study Pengembangan Kinerja Dosen IAIN Walisongo 2010*, Semarang: TP, 2010.

Sutantyo, Winardi, *Pengantar Astrofisika Bintang-bintang di Alam Semesta*, Bandung: Penerbit ITB, 2010.

Sutopo, Hendayat, dkk, *Pembinaan dan Pengembangan Kurikulum Sebagai Substansi Problem Administrasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara, 1993.

Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta:
Balai Pustaka, cet I, 2007.

Tim Penyusun, *Pedoman Penulisan Skripsi*, Semarang: Fakultas Syari'ah IAIN
Walisongo, 2010.

Unit Falak Bagian Penyelidikan JAKIM, *Kaedah Panduan Falak Syar'ie*, Kuala
Lumpur: Jabatan Kemajuan Islam malaysia, cet. I, 2001.

UPT Observatorium Bosscha Institut Teknologi Bandung, *Perjalanan Mengenal
Astronomi*, Bandung: Penerbit ITB, 1995.

Wahab, Raihan Abdul dan Ishak Sulaiman, *Analisi Sifat Fizikal Objek Samawi
Dalam Konteks Al-Qur'an & Astronomi, di dalam buku Dimensi
Penyelidikan Astronomi Islam*, Kuala Lumpur: Penerbit University
Malaya, 2013.

Wiryokusumo, Iskandar, dkk, *Kumpulan-Kumpulan Pemikiran dalam Pendidikan*,
Jakarta: CV. Rajawali, 1982.

Zainal, Baharrudin, *Ilmu Falak*, ed. II, Selangor: Darul Ehsan, 2004.

_____, *Ilmu Falak; Teori, Praktek dan Hitungan*, Kuala Lumpur: Percetakan
Yayasan Islam Terengganu, 2003.

Internet

<http://apium.um.edu.my/about-us/department/department-of-fiqh-and-usul>

<https://www.um.edu.my//academics/bachelor/islamic-studies/islamic-astronomy>

www.kbbi.web.id

www.wikipedia.org