



## DAFTAR PUSTAKA

- Amir, R., 2017, *Metodologi Perumusan Awal Bulan Kamariah di Indonesia*, ELFALAKY : Jurnal Ilmu Falak.
- Anugraha, R., 2012, *Mekanika Benda Langit*, Fakultas MIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anwar, S., 2009, *Alasan Penggunaan Hisab*, Kholis, *Hisab Bulan Kamariah : Tinjauan Syar'i tentang Penetapan Awal Ramadhan, Syawal dan Zulhijjah*, Suara Muhammadiyah, Yogyakarta.
- Dershowitz, 2008, *Calendrical Calculation*, Third Edition, Cambridge, University Press.
- Direktorat urusan agama Islam dan pembinaan syariah, 2013, *Ilmu Falak Praktik*, Kementerian Agama RI, Jakarta Pusat.
- Direktorat urusan agama Islam dan pembinaan syariah, 2013, *Buku Saku Hisab Rukyat*, Kementerian Agama RI, Jakarta Pusat.
- Entress,C., 2019, *The Phases of the Moon*. Science Scope.
- Espenak, F., 2014, *Explanation of Solar Eclipses Data Tables* dalam <http://eclipsewise.com/solar/SEhelp/SEdatakey.html>, diakses pada 11 Desember 2020.
- Fitriyanti,V., 2012, *Penerapan Ilmu Astronomi dalam Upaya Unifikasi Kalender Hijriah di Indonesia*, Annual International Conference on Islamic Studies XII,
- Grego, P., 2005, *The Moon and How to Observe it*, Springer, London.
- Jamaludin, D., 2018, *Penetapan Awal Bulan Kamariah dan Permasalahannya di Indonesia*, Al-MARSHAD : Jurnal Astronomi Islam dan Ilmu-Ilmu Berkaitan.
- Mahmudah, F., 2012, *Peranan Hisab Urfi dan Hisab Hakiki dalam Penentuan Awal Bulan Qamariyah*, Fakultas Syariah dan Hukum UIN Alauddin Makasar.
- Meeus, J., 1998, *Astronomical Algorithms Secon Edition*, Willmann-Bell, Virginia, USA.



Meuus, J., 2002, *More Mathematical Astronomy Morsels*, Willman-Bell, Virginia, USA.

Musonnif, A., 2011, *Ilmu Falak : Metode Hisab Awal Waktu Shalat, Arah Kiblat, Hisab Urfi dan Hisab Hakiki Awal Bulan*, Penerbit Teras, Yogyakarta.

Rohmah, E.I., 2018, *Kalender Cina dalam Tinjauan Historis dan Astronomis*, Jurnal Astronomi Islam dan Ilmu-Ilmu Berkaitan.

Rohmah, F.N., 2019, *Analisis Linearitas Moon Age dengan altitude bulan pada saat sunset*, Skripsi, FMIPA, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

Sado, A.B., 2014, *Imkan Al-Rukyat Mabims Solusi Penyeragaman Kalender Hijriah*, Jurnal Vol. 13, No.1, Fakultas Syariah dan Ekonomi Islam IAIN Mataram.

Smith and Zwart, 2011, *Practical Astronomy with Your Calculator or Spreadsheet*, Edisi Keempat, Cambridge University Press, New York.

Tim Majelis Tarjih dan Tajdid PP Muhammadiyah, 2009, *Pedoman Hisab Muhammadiyah* Cetakan Kedua, Majelis Tarjih dan Tajdid PP Muhammadiyah, Yogyakarta.

Umam Iqnaul, 2017, Hisab Awal Bulan Kamariah Kitab Irsyadul Murid berbasis Web Digital Falak karya Ahmad Tholhah Mar'ruf, Skripsi, Fakultas Syari'ah dan Hukum, UIN Walisongo, Semarang.

Yanti, I., 2013, *Kajian Algoritma Meeus dalam Menentukan Awal Bulan Hijriah Menurut Tiga Kriteria Hisab*, Skripsi, FMIPA, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.