

## DAFTAR PUSTAKA

- Abimaz. 2010. *Pendapat NASA Tentang Solar Flare Yang Diperkirakan Menerjang Bumi Di Masa Depan*. Bandung.
- Adipranata, Rudy, *et al.* 2010. Segmentasi Bintik Matahari Menggunakan Metode *Watershed*. Konferensi National Sistem dan Infrmatika: Bali. 13 November 2010.
- Anwar, Bachtiar. 1993. *Evolusi Bintik Matahari*. Watukosek: LAPAN. (On Line). Tersedia: [http://www.unisosdem.org/article\\_detail.php?aid=3615&coi d=2&caid=40&gid=5](http://www.unisosdem.org/article_detail.php?aid=3615&coi d=2&caid=40&gid=5)
- Anwar,Bachtiar. 2004. “*Merintis Sistem Informasi Matahari*”. *Pikiran Rakyat* (25 Maret 2005). (On Line). Tersedia: <http://www.fisikanet.lipi.go.id/utama.cgi?artikel&1111717838&40>
- Gunter D. Roth. 2009. *Handbook of Practical Astronomy*. Springer Dordrecht Heidelberg London New York.
- Hartanto. 2004. *Pengaruh Ekses Energi Fakula Terhadap Irradiasi Matahari*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI. Bandung: tidak diterbitkan.
- Kunjaya Chatief. 2001. *Letupan Korona Matahari Pengaruhi Atmosfer Bumi*. Departemen Astronomi ITB., Bandung.
- Martaningrum, D.R, *et al.* 2009. *Fenomena Cuaca Antariksa*. Bandung: Puspa Swara bekerja sama dengan Pusfatsainsa – LAPAN
- McIntosh, Patrick S. 1989. *The Classification of Sunspot Group*. *Solar Physics* 125: 251-267, 1990.
- Reames, DV. 2003. Solar energetic particle variations. NASA Goddard Space Flight Center, Code 661, Greenbelt, MD 20771, USA.
- Reinard, AA dan Andrews, MA. 2005. Comparison of CME Characteristics for SEP and non-SEP related events. Computational Physics Inc., Springfield, VA, USA.
- Shea & Smart. 1990. *A Summary of Major Solar Proton Events*. Belgium: USA. *Solar Physics* 127: 297-320.
- Suratno. 2008. *Ledakan Matahari Pemicu Anomali Dinamika Atmosfer Bumi*. Peneliti Bidang Matahari dan Antariksa, Lapan-Bandung.

- Templeton, Matthew. 2010. *The Zurich Classification System of Sunspot Groups*.
- Triana, Muhamad Akbar. 2010. *Klasifikasi Flare Matahari. Just another Diponegoro Student Blogs weblog*.
- T. Hirayama, T. Okamoto, dan H.S. Hudson.,1984.*NASA Off, Space Sci*.
- Widodo, Nanang, *et al.* 2000. *Analisis Morpologi Kontur Medan Magnet Daerah Flare Sunspot Pra sampai Pasca Flare*. Jakarta: Warta LAPAN, Vol. 2, No. 3, Juli-September.
- Yatini, Clara. Y. 1999. *Variabilitas Fluks Latar Belakang Sinar X 1-8 Å Selama Siklus Matahari Ke-22*. Jakarta: Warta LAPAN., Vol.1, No.4, Oktober-Desember.
- Yatini, Clara. Y. 2000. *Konfigurasi Medan Magnetik Daerah Aktif di Matahari yang Menghasilkan Flare*. Jakarta: Warta LAPAN, Vol. 2, No. 3, Juli-September.
- Yatini, Clara. Y, *et al.* 2005. *Karakteristik daerah aktif NOAA 10484, NOAA 10486, dan NOAA 10488*. Jakarta: Warta LAPAN.
- Yatini, Clara. Y. 2008. *Cuaca Antariksa. Berita Dirgantara*, Vol.9 No.1, Maret 2008: 20-24. LAPAN: Bandung.
- Yatini, Clara. Y. 2009. *Dampak Aktivitas Matahari Terhadap Cuaca Antariksa. Berita Dirgantara*, Vol.10 No.1, Maret 2009: 1-7. LAPAN: Bandung.
- Yuli. 2000. *Matahari*. (On Line). Tersedia: <http://alam.leoniko.or.id/matahari.html>.
- Data Daerah Aktif. (On Line). Tersedia: <http://www.swpc.noaa.gov/ftpmenu/warehouse.html>.
- Data *Solar Proton Events*. (On Line). Tersedia: <http://umbra.nascom.nasa.gov/SEP/>