

DAFTAR PUSTAKA

- Aditiyan, N. 2015. Karakterisasi Panel Surya Model SR-156P-100 Berdasarkan Intensitas Cahaya Matahari. [skripsi]. Bandar Lampung: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Lampung.
- Alifyanti, D. F., & Tambunan, J. M. (2012). Pengaturan tegangan pembangkit listrik tenaga surya (plts) 1000 watt. *Jurnal Kajian Teknik Elektro STT PLN Jakarta*, 1(1): 79-95.
- Amalia & Satwiko. 2011. Optimalisasi Output Modul Surya Polikristal Silikon Dengan Cermin Datar Sebagai Reflektor Pada Sudut 60°. [Prosiding] Pertemuan Ilmiah XXV HFI JATENG & DIY; Purwokerto, 09 Apr 2011. Purwokerto: Himpunan Fisika Indonesia. Hlm 159-162.
- Asy'ari, H., Jatmiko, & Angga. (2012). Intensitas cahaya matahari terhadap daya keluaran panel sel surya. *Jurnal Fakultas Teknik UMS*, 11:52-57.
- Culp, A. W. (1996). *Prinsip-prinsip Konversi Energi*. Terjemahan oleh Sitompul, D. Jakarta: Gelora Aksara Pratama.
- Efendi, A. (2012). Pembangkit listrik sel surya pada daerah pedesaan. *Jurnal Teknik Elektro ITP*, 1(1):19-24.
- Findley, D. S. (2010). *Solar Power for Your Home*. New York: McGraw-Hill.
- Firman, M., Herlina, F., & Sidiq, A. (2017). Analisa radiasi panel surya terhadap daya yang dihasilkan untuk penerangan bagian luar mesjid miftahul jannah didesa benua tengah kecamatan takisung. *Jurnal Teknik Mesin UNISKA*, 2(2):98-102.
- Hafid, A., Abidin, Z., Husain, S., & Umar, R. (2017). Analisa pembangkit listrik tenaga surya pulau balang lombo. *Jurnal Listrik Telekomunikasi Elektronika*, 14(1):6-12.
- Hankins, M. (1991). *Small Solar Electric System for Africa*. London: Commonwealth Science Council.
- Hasan, H. (2012). Perancangan pembangkit listrik tenaga surya di pulau saugi. *Jurnal Riset dan Teknologi Kelautan*, 10(2):169-180.
- Jansen, T. J. (1995). *Teknologi Rekayasa Surya*. Terjemahan oleh Arismunandar, W. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Karyono, T. H. (2016). *Arsitektur Tropis: Bentuk, Teknologi, Kenyamanan dan Penggunaan Energi*. Jakarta: Erlangga

Koupelis, T. (2011). *In Quest of The Solar System*. Sudbury: Jones and Bartlett Publishers.

Pahlevi, R. 2014. Pengujian Karakteristik Panel Surya Berdasarkan Intensitas Tenaga Surya. [skripsi]. Surakarta: Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Pratami, D. E. 2017. Analisa Pengaruh Perubahan Intensitas Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Surya. [skripsi]. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.

Ramadhan, A. I., Diniardi, E., & Mukti, S. H. (2016). Analisis desain sistem pembangkit listrik tenaga surya kapasitas 50 wp. *Jurnal Teknik*, 37(2):59-63.

Saripudin, A., Rustiawan, D., & Suganda, A. (2009). *Praktis Belajar Fisika 1*. Jakarta: Erlangga

Sianipar, R. (2014). Dasar perencanaan pembangkit listrik tenaga surya. *JETri*, 11(2):61-78.

Sugiyono. (2009). *Metode penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.

Suyitno. (2011). *Energi Alternatif*. Surakarta: Yuma Pressindo.

Ubaidillah, Suyitno, & Juwana, W. E. (2012). Pengembangan piranti hibrid termoelektrik – sel surya sebagai pembangkit listrik rumah tangga. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 10(2):194-211.

Wood, J. A. (1979). *The Solar System*. London: Prentice-Hall.

Yuliananda, S., Sarya, G., & Hastijanti, RA. R. (2015). Pengaruh perubahan intensitas matahari terhadap daya keluaran panel surya. *Jurnal Pengabdian LPPM UNTAG Surabaya*, 1(2):193-202.