

DAFTAR PUSTAKA

- A. S. Anhar, I. D. Sara, dan R. H. Siregar, "Desain Prototype Sel Surya Terkonsentrasi Menggunakan Lensa Fresnel," *Volaa3 2*, e-ISSN : 2252-7036, KITEKTRO : 2017.
- H. S. Utomo, "Optimalisasi Nilai Daya dan Energi Listrik Pada Panel Surya Polikristal Dengan Teknologi Scanning Reflektor Cermin Datar," Universitas Jember, Skripsi, 2016.
- M. A. Saputra, M. F. Aziz, dan tim. "Inovasi Peningkatan Efisiensi Panel Surya Berbasis Fresnel Solar Concentrator Dan Solar Tracker," ITS Surabaya.
- R. A. Nugroho, M. Facta, Yuningtyastuti. "Memaksimalkan Daya Keluaran Sel Surya Dengan Menggunakan Cermin Pemantul Sinar Matahari," UNDIP Semarang.
- Subandi. "Optimasi Performa Solar Cell Menggunakan Fresnel Lens Concentrator" Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta.
- M. Wasi, D. Mugisid, Rifky. "Uji Eksperimental Pengaruh Fresnel Pada Modul Surya 10 W Peak Dengan Posisi Sesuai Pergerakan Arah Matahari," Vol 2, ISSN No. 2502-8782, TEKNOKA : 2017.
- Gunawan Andri, "Rancang Bangun Solar Tracker System Dual Axis Berbasis Atmega 2560," Universitas Lampung, Skripsi, 2015.
- Rajae Meraj, Ghorashi Seyed MB, "Experimental measurements of a prototype high concentration Fresnel lens and sun-tracking method for photovoltaic panel's efficiency enhancement," Iran : University of Kashan, Agustus 2015
- Evans, B. (2011). *Beginning Arduino Programming* (Vol. 6). New York, NY, USA:: Apress.
- Wiyadi, E., Wati, A., Hamzah, Y., & Umar, L. (2020, April). Simple IV acquisition module with high side current sensing principle for real time photovoltaic measurement. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1528, No. 1, p. 012040). IOP Publishing..
- Semiconductor, D. (2007). DS18B20 Datasheet. 2010-06-01]. [http://www, maxim-ic, com/datasheet/index..mvp/id/2812/t/al](http://www.maxim-ic.com/datasheet/index.mvp/id/2812/t/al).
- Asy'ari, H. (2012). Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Sel Surya.