

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Budi Yuwono, "Optimalisasi Panel Sel Surya Dengan Menggunakan Sistem Pelacak Berbasis Mikrokontroler T89C51", Surakarta: FMIPA UNS, 2005.
- [2] David Tan & Ang Kian Seng, "Handbook for Solar Photovoltaic (PV) Systems, Singapore: Energy Market Authority", 2010.
- [3] Dela Rizki Yenda, "Investigasi Titik Daya Maksimum *Photovoltaic* Dengan Peningkatan Daya Guna Cahaya Matahari Secara Bertahap Menggunakan Reflektor" Tugas Akhir. Padang: FT. Universitas Andalas, 2017
- [4] W. Diputra, "Simulator Algoritma", Jakarta: FT Universitas Indonesia, 2008.
- [5] David Tan & Ang Kian Seng, "Handbook for Solar Photovoltaic (PV) Systems, Singapore: Energy Market Authority", 2010.
- [6] Ihsan, "Peningkatan Suhu Modul Dan Daya Keluaran Panel Surya Dengan Menggunakan Reflektor," Jurnal Teknosains, Pp. 275–283, 2013.
- [7] M. Ramdhani, "Rangkaian listrik (Revisi)", Bandung : STT Telkom, 2005.
- [8] Wikipedia. "Sel Surya".[https://id.wikipedia.org/wiki/Sel\\_surya](https://id.wikipedia.org/wiki/Sel_surya) (diakses pada 04 Agustus 2016).
- [9] Satu Energi. 2015. "Apakah Itu Energi?". Desember 2015. <http://www.satuenergi.com/2015/12/apakah-energi-itu.html> (diakses pada 04 Agustus 2016).
- [10] Tarmizi Chandra. 2015. "Cara Kerja PV". November 2015 <http://www.energi-alam.com/artikel/cara-kerja-pv-solar-photovoltaic-system.html> (diakses pada 04 Agustus 2016).
- [11] W. Diputra, "Simulator Algoritma", Jakarta: FT Universitas Indonesia, 2008.
- [12] K. S. Gautama, "gautamakarisma wordpress," 27 november 2013. [Online]. Available: <http://gautamakarisma.wordpress.com/2013/11/27/plts-daya-dan-energi>. [Diakses 10 september 2016].
- [13] Wikipedia. "Daya".<https://id.wikipedia.org/wiki/Daya> (diakses pada 04 Agustus 2016)
- [14] Steven Chua, "Light vs Distance", Persentasi The University of California: UC Berkeley, 2009
- [15] Ramadhan, Mohammad. (2011). *The Cost Benefit Analysis of Implementing Photovoltaic Solar System in the state of Kuwait*. Elsevier: Renewable Energy 36 (1272-1276).

- [16] Tjok Gd. Visnu Semara Putra. 2015. Analisa Unjuk Kerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya 15 KW Di Dusun Asah Teben Desa Datah Karangasem. (Bachelor thesis). Bali: Universitas Udayana)
- [17] Anonim. 2010. Technical Application Papers No. 10 Photovoltaic Platns. Italy: ABB SACE)
- [18] Anonim. 2010. *Technical Application Papers No. 10 Photovoltaic Platns*. Italy: ABB SACE)
- [19] <http://katalognatopringsewu.blogspot.co.id/2014/04/cara-menghitung-daya-tenaga-surya.html>. (diakses tanggal 10 Januari 2018)
- [20] Jais Wan Agung et al, "Perencanaan PLTS untuk Wilayah Kabupaten Gowa Dusun PAKKULOMPO Provinsi Sul-Sel", Makassar, 2012
- [21] Yuliananda, Subekti, "Kajian Aspek Teknis dan Aspek Biaya Investasi Proyek Pembangkitan Listrik Tenaga Surya pada Atap Beton Gedung", Jurnal Teknil Sipil Untag. Surabaya, 2013.
- [22] <http://panelsuryajakarta.com/panel-surya-300-wp-shinyoku-polycrystalline/>. (diakses tanggal 10 Januari 2018)

