

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ardi, Indra, dkk. 2016. *Solar Cell Sebagai Energi Alternatif di Daerah Pesisir*. Skripsi Tidak Terpublikasi. Malang : Universitas Brawijaya.
- [2] Saputra, Warsana,. 2016. *rancang bangun solar tracking system untuk mengoptimalkan penyerapan energi matahari pada solar cell*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Bandung : Politeknik Negeri Bandung.
- [3] Supriyadi. 2014. *Sistim penjejak matahari pada pembangkit listrik tenaga surya*. Naskah Publikasi. Bandung : Politeknik Negeri Bandung.
- [4] Negara, Bkd Surya. Wijaya, I Wayan Arta. Panayun, Gd Maharta. 2016. *Analisis Perbandingan output daya listrik panel surya sistem solar tracking denan solar reflector*. Jurnal Publikasi. Bali : Universitas Udayana
- [5] Raharjo, Imam. 2017. *perancangan sistem hibrid solar cell-baterai-pln*. Penelitian Tidak Terpublikasi. Surabaya: Institut Teknologi Surabaya.
- [6] Ihsan. 2013. Peningkatan Suhu Modul dan Daya Keluaran Panel Surya dengan Menggunakan Reflektor. *Jurnal Teknosains* Vol. 7.
- [7] *The solar design company*. 2016. *Introduction to solar shading*. <http://www.solardesign.co.uk/shading-intro.php>. Diakses pada 9 juli 2017.
- [8] Ari, Elfa. 2013. *Solar Panel work convertion.pdf* (Online) diakses tanggal 04 Agustus 2018. Tersedia di : <http://journal.unisla.ac.id/pdf/11622014/Ari-Bud-laksono,Zaenal-Abidin.pdf>
- [9] Arduino. 2013. Arduino Mega 2560. <http://arduino.cc/en/Main/arduinoBoardMega2560> diakses tanggal 27 Juli 2018.
- [10] Taufan, Muhammad. *2011 LDR (Light Dependent Resistor)* (online). Diakses tanggal 04 Agustus 2018 tersedia di : <http://www.search-document.com/pdf/1/jurnal-ldr.html>.
- [11] Al-Himaone, Dasar Motor Stepper (Online), www.ilmu.8k.com/pengetahuan/stepper.htm, diakses tanggal 10 Agustus 2018.
- [12] Delimakikidwi,(2013)*Stepper Motor Bipolar and Unipolar* .<http://delimakikidwi.wordpress.com/> (diunduh pada 19 Agustus 2015).

- [13] Syahrul, Motor Stepper: Teknologi, Metoda dan Rangkaian Kontrol, Bandung: Universitas Komputer Indonesia.
- [14] Anonimus. 2012. Bahan, Reaksi kimia dan Cara Kerja Akumulator.<http://mafia.com>. Diunduh 10 Agustus 2018.
- [15] Anonim. 2009. Battrey Charger Akumulator. <http://www.dunialistrik.blogspot.com/Battrey-Charger-Akumulator.html/>. 10 Agustus 2018.
- [16] Rusminto. T. W, Rugianto, Asmuniv dan Purnomo. S, "Maximum Power Point Tracker Sel Surya Menggunakan Logaritma Perturb and Observe", ITS Surabaya.
- [17] Riyadi. S dan S. Budi, 2013, "Buck-Boost sebagai MPPT", Seri Kajian Ilmiah.
- [18] Challa, R. T. J dan Raghavendar. I, 2012, "Implementation of Incremental Conductance MPPT with Direct Control Method Using Buck Converter", IJMER, Vol.2.
- [19] Bakti. H. Satya. L dan Pratomo, H. L, 2013, "Desain dan Implementasi Maksimum Power Point Tracker Sebagai Pengisi Baterai berbasiskan 50 Deteksi Daya dan Tegangan pada Modul Surya", SNPTE-UNY Yogyakarta.
- [20] Hadi, 2012, Inverter DC ke AC,<http://elektronika-dasar.web.id/artikelelektronika/inverter-dc-ke-ac/> diakses tanggal 10 Agustus 2018.
- [21] Prawoto, Ihsan, 2014, Rangkaian Inverter 1000 Watt Berbasis MOSFET, <http://www.caratekno.com/2014/01/rangkaian-inverter-1000-wattberbasis.html>, diakses pada tanggal 25 Juli 2016.
- [22] Hindawi. 2012. *International Journal of Photoenergy* Volume 2014 (2014), Article ID 763106, 9 pages. <http://www.hindawi.com/journals/ijp/2014/763106/> . Diakses pada 3 juli 2017.
- [23] *The solar design company*. 2016. *Introduction to solar shading*. <http://www.solardesign.co.uk/shading-intro.php>. Diakses pada 9 juli 2017.
- [24] Wulandari handini, 2014, *performance tracking cel surya*, Fakultas Teknik Universitas Indonesia.