

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, Annisa Nurul. Ulfa Niswattul Khasanah. Endarko. 2016. Percobaan Elektronika Dasar I – Rangkaian Seri dan Paralel. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Anonim. 2011. Sejarah Solar Cell. Diakses pada 25 Juni 2020 melalui <https://tenagamatahari.wordpress.com/beranda/sejarah-solar-cell/>
- Anonim. 2020. Arduino Ammeter – How to Measure DC Current using Arduino? Diakses pada 19 Mei 2020 melalui <https://mechatroface.com/arduino/dc-arduino-ammeter>
- Electricityofdream. 2016. Tutorial Arduino mengukur Tegangan dengan Modul Sensor Tegangan. Diakses pada 14 Juni 2020 melalui <http://electricityofdream.blogspot.com/2016/09/tutorial-mengukur-tegangan-dengan-modul.html>
- Kusriyanto, Medilla, dan Aditya Saputra. 2016. Rancang Bangun Timbangan Digital Terintegrasi Informasi Bmi dengan Keluaran Suara Berbasis Arduino Mega 2560. Jurnal Teknoin. Vol. 2 No.22:70.
- Maulana, Iqbal. Kharisma Nur H. 2014. Motor Servo DC. Politeknik Negeri Bandung
- Maulana, Soleh. 2019. Apakah Panel Surya dapat Bekerja pada Malam Hari, Cuaca Mendung atau Hujan?. Diakses pada 14 Juni 2020 melalui <https://icasolar.com/apakah-panel-surya-dapat-bekerja-pada-malam-hari-cuaca-mendung-atau-hujan/>
- Myori Dwiprima Elvanny, dkk. 2019. Sistem *Tracking* Cahaya Matahari pada *Photovoltaic*. Jurnal Inovasi Vokasional dan Teknologi.
- Saputra, Wasana. 2008. Rancang Bangun *Solar Tracking System* Untuk Mengoptimalkan Penyerapan Energi Matahari Pada *Solar Cell*. Skripsi Universitas Indonesia.

- Shepperd,L & Richards, E. Solar Photovoltaics for Development Applications.Florida Solar Energy Center Available at <http://www.fsec.ucf.edu/~pv/>
- Soedjarwanto Noer, Osea Zebua. 2015. Sistem Pelacak Energi Surya Otomatis Berbasis Mikrokontroler AtMega8535. Jurnal ELTEK.
- Sutanto, Erwin, Franky Chandra,Eduardo Gonelli, Suhariningsih. 2018. "*Residual Current Measurement using HelmHoltz Coil Configuration with different Current Flow*". Volume.8, N0. 3, June 2018, pp 1432~1441.
- Syahwil Muhammad. 2013. Panduan Mudah Simulasi & Praktek Mikrokontroller Arduino.Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Yuliansyah, Harry. 2016. Uji Kinerja Pengiriman Data Secara Wireless Menggunakan Modul ESP8266 Berbasis Rest Architecture. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro. Institut Teknologi Sumatera.