

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I M Aditya Nugraha, I A D Giriantari, dan I N Satya Kumara
“*Studi Dampakekonomi dan Sosial PLTS
Sebagai Listrik Pedesaan Terhadap Masyarakat Desa Ban Kubu Karangasem*”,
Universitas Udayana. Bali. 2013
- [2] Achmad Shodiqindan Ahmad Yani, “*Analisa Charging Time Sistem Solar
Cell Menggunakan Pencari Arah Sinar Matahari Yang
Dilengkapi Dengan Pemfokus Cahaya*”. Universitas Tarunajaya Bontang.
Bontang. 2016.
- [3] Energi dan Sumber Daya Mineral Provinsi Sumatera Barat.
“*Pembangkit Listrik Tenaga Baru Terbarukan*”. 2013
- [4] Ahmad Yani “*Pengaruh Penambah Alat Pencari Arah Sinar Matahari Dan
lensa Cembung Terhadap Daya Output Solar Cell*”.
Universitas Trunajaya Bontang. Bontang. 2016.
- [5] Hasyim Asy’ari, Abdul Rozaq, Feri Setia Putra. “*Pemanfaatan Solar Cell
dengan PLN Sebagai Sumber Energi Listrik Rumah Tinggal*”.
Universitas Muhamadyiah, Surakarta, 2014.
- [6] Rifaldo Pido, Syukri Himram, dan Mahmudin “*Analisa Pengaruh Pendingin Sel
Surya Terhadap Daya Keluaran Dan Efisiensi*”. Universitas Muslim Indonesia
Makassar. Makassar. 2018.
- [7] Sri Kuniatidan Sudirman. “*Analisis Efisiensi Keluaran Daya Solar
Sel Berdasarkan Sudut Kemiringan*”. Universitas Nusa Cendana, Kupadng, 2013
- [8] Muhammad Alfan Faizin, Wandu Arnandi, A. Noorsetyo H.D.
“*Pengaruh intensitas cahaya terhadap unjuk kerja solar cell tipe polycrystalline
silicon kapasitas 10 watt*”. Universitas Tidar, 2018.
- [9] Anonim, 2005. “*Photovoltaic Fundamentals*”. Operation Manual.
- [10] <https://panelsuryajakarta.com/panel-surya-20-wp-shinyoku-polycrystalline/>

- [11] <http://www.labelektronika.com/2017/02/arduino-mega-2560-mikrokontroler.html>
- [12] https://id.wikipedia.org/wiki/Sensor_cahaya
- [13] <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-sensor-arus/>
- [14] <http://electricityofdream.blogspot.com/2016/09/tutorial-mengukur-tegangan-dengan-modul.html>
- [15] <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-mengakses-sensor-suhu-ds18b20/>
- [16] <https://dantainforment.blogspot.com/2017/07/pengertian-dioda-fungsi-prinsip-kerja-dan-jenis-dioda.html>
- [17] <http://zoniaelektro.net/resistor-karakteristik-nilai-dan-fungsinya/>
- [18] <http://blog.unnes.ac.id/antosupri/definisi-dari-transformator-step-down/>
- [19] <http://rangkaiaielektronika.info/pengertian-fungsi-kapasitor/>