

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Fauzy, Muhammad Iqbal Bayhaqi. Mesin AC Generator.
<https://scientricalengineering.wordpress.com/kuliah/mesin-eletrik/mesinac/generator/> . Diakses tanggal 12 Mei 2019 pukul 09.00.
- [2] Emerging Solutions. (2016, 26 Desember). Diperoleh 12 Maret 2019, dari
<http://www.emergingtechs.org/p/high-voltage-buck-converter-using.html>.
- [3] Wahyu Saputra. 2015. BUCK CONVERTER DENGAN PARAMETER PID SEBAGAI PENGENDALI TEGANGAN KELUARAN. Laporan Tugas Akhir. UGM.
- [4] M.Harits Fadhilah, Ekki Kurniawan, S.T., M.T., Unang Sunarya, S.T., M.T. 2017. PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI MPPT CHARGE KONTROLLER PADA PANEL SURYA MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER UNTUK PENGISIAN BATERAI SEPEDA LISTRIK.4(3) : 4 – 7.
- [5] Electronoobs. 2019. Diperoleh 9 Maret 2019, dari
http://www.electronoobs.com/eng_circuitos_tut10_code2.php.
- [6] Ida Setiawan. Bab-iv-analisis-dan-pengujian-alat. <https://docplayer.info/58399990-Bab-iv-analisis-dan-pengujian-alat.html>. Diakses tanggal 2 Mei 2019 pukul 09.00.
- [7] Alldatasheet. <http://www.alldatasheet.com/datasheet-pdf/pdf/32418/TOSHIBA/TLP250.html>.
- [8] Arduino, n.d. Arduino UNO R3. <https://www.arduino.cc/>.
- [9] Fendy Sutrisna. (2011, 2 September). Diperoleh 15 Maret 2019, dari
<https://indone5ia.wordpress.com/2011/09/02/sekilas-mengenai-konverter-DC-DC/>.
- [10] Alldatasheet. <http://www.alldatasheet.com/datasheet-pdf/pdf/17803/PHILIPS/IRF830.html>. Diakses tanggal 1 juni 2019 pukul 11.00.
- [11] Techweb. <https://micro.rohm.com/en/techweb/knowledge/dcdc/s-dcdc/02-s->

dc/dc/97. Diakses tanggal 21 juni 2019 pukul 09.00.

- [12] Febrina, fenny (2015, 15 Januari). Dasar Teori 2.1 Generator Sinkron. Dikutip 1 juli 2019 dari Academia: https://www.academia.edu/32470584/BAB_II_DASAR_TEORI_2.1._Generator_Sinkron?auto=download.
- [13] Guru Pendidikan. (2014). Induksi Elektromagnetik. Diakses 7 Juli 2019, dari <https://www.gurupendidikan.co.id/induksi-elektromagnetik/>
- [14] Ruang Guru. (2018). Menghitung Besar Medan Magnet Lurus dan Kawat Melingkar, dari <https://blog.ruangguru.com/menghitung-besar-medan-magnet-pada-kawat-lurus-dan-kawat-melingkar>