

## DAFTAR PUSTAKA

- Sumanto. 1984. **Mesin Arus Searah**. Yogyakarta. Andi offset
- Sularso & Kiyokatsu suga, **dasar perancangan & pemilihan elemen mesin**, Pradnya Paramita, 2004
- Peraturan Pemerintah No. 55 tahun 2012, 2012, “Kendaraan disebutkan bahwa salah satu motor penggerak kendaraan bermotor adalah motor listrik”, Indonesia.
- Aris Budiman, Hasyim Asy’ari, Arief Rahman Hakim, 2010, “Desain Generator Magnet Permanen untuk Sepeda Listrik”, Jurnal Emitor Vol 12 no 01, ISSN 1411-8890, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Mukhlisa Balqis, Porman Pangaribuan, MT., Wahmisari Prihati, M. Sc., Ph. D. 2019. “PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA Pengereman Sepeda”. Jurnal Prodi S1 Teknik Elektro, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom
- Faizin, Kholis Nur, 2013. *Pengaruh Variasi Pulley Dan Daya Motor Terhadap Proses Pengisian Baterai Pada Mobil 5k*. Fakultas Teknik Politeknik Kediri. Kediri
- Yulita Dea Novitasari, “perhitungan ulang transmisi sabuk dan puli serta pemilihan alternator pada Kinetik Flywheel Conversion 1 (KFC 1) untuk memaksimalkan alat kerja di terminal BBM surabaya grup-pertamina perak”. Tugas Akhir PROGRAM STUDI DIPLOMA III DEPARTEMEN TEKNIK MESIN INDUSTRI Fakultas Vokasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya 2018
- Hidayat, Rahmat. 2013. “pengertian dan fungsi baterai (aki)”.  
<http://www.kitapunya.net/2013/12/pengertiandan-fungsi-baterai-aki.html>.  
Diakses 10 Januari 2018.
- Dwi, Crizky. 2014. “Generator Dan Motor DC”.  
<https://crizkydwi.wordpress.com/2014/11/05/motor-dc-dan-generator-dc/>.  
Diakses 14 Januari 2018.
- Mukhlis. 2015. “pengertian dan prinsip kerja generator”.  
<http://www.masuklis.com/2014/05/pengertiangenerator-prinsip-kerja.html>.  
Diakses 13 Januari 2018.

(Halaman ini sengaja dikosongkan)

## LAMPIRAN



*pengujian alternator  
diameter 65 Rpm 2700*



*Pengujian Alternator  
diameter 70 Rpm 1000*



*Pengujian Alternator Diameter 70  
Rpm 1800*



*Pengujian Alternator Diameter 65  
Rpm 1800*



*Pengujian Dinamo Sepeda Diameter 18 Rpm 1000*



*Pengujian Dinamo Sepeda Diameter 18 Rpm 1800*



*Proses Pengambilan Data Dinamo Sepeda*