

DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. Emitter, A. Budiman dan A. R. Hakim, *Desain Generator Magnet Permanen untuk Sepeda Listrik*, vol. 12, no. 1, pp. 59–67, ISSN 1411-8890, 2005.
- [2] A. Dhanar Yuwono, *Desain Generator Axial Kecepatan Rendah Menggunakan 8 Buah Magnet Permanen dengan Dimensi 10 X 10 X 1 Cm*, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT Universitas Muhammadiyah Surakarta 2013.
- [3] D. Notosudjono, *Perancangan Pembangkit Listrik Menggunakan Generator Magnet Permanen dengan Motor Dc Dc sebagai Prime Mover*, pp. 1–10, 2012.
- [4] E. Sunitra, I. Isranuri, B. Syam dan B. Wrjosentono, *Kajian Eksperimental Pengaruh Medan Magnet Terhadap Kebisingan pada Knalpot Mobil Toyota Kijang Bensin*. vol.5, no. 1, ISSN 1829-8958, 1987.
- [5] A. Annasa Musaffa, *Pengaruh Kuat Medan Magnet dan Kecepatan Rotor terhadap Tegangan yang Dihasilkan Generator Arus Bolak-Balik Leybold Tipe 2.5*, Tugas Akhir, Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta, 2010.
- [6] Hartono, Sugito dan Wihantoro, *Prototype Generator Magnet Permanen Menggunakan Kumputan Stator Ganda*, vol. 17, no. 4, pp. 115–120, ISSN : 1410-9662, 2014.
- [7] M. Curti, J. J. H. Paulides dan E. A. Lomonova, *Separation of Volume Surface Forces and Torque in a DC Excited Flux Switching Machine*, IEEE Conference Publications, ISBN 978-1-5386-1692-5, 2017
- [8] A. Damiano, A Floris and G. Fois, *Design of a High Speed Ferrite Based Brushless DC Machine for Electronic Vehicles*, IEEE Transactions on Industry Applications, ISBN 0093-9994, 2017.
- [9] A. E. Putra, *Perancangan dan Pembuatan Generator Fluks Radial Satu Fasa Menggunakan Lilitan Kawat Sepeda Motor dengan Variasi Diameter Kawat*, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT Universitas Bengkulu, 2014.

- [10] A. P. Atmojo, *Analisis Unjuk Kerja Rancang Bangun Generator Axial Cakram Tunggal sebagai Pembangkit Listrik Turbin Angin Poros Vertikal Tipe Savonius*, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT Universitas Indonesia, 2011
- [11] Y. S. Pramudya, *Pembangkit Listrik Tenaga Air dengan Menggunakan Dinamo Sepeda*, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT Universitas Gunadarma, 2011
- [12] Fitri Anggraini dan Gurum Ahmad, *Pemanfaatan Energi Angin pada Sepeda Motor Bergerak untuk Menyalakan Lampu*, vol. 4, no. 2, 2016
- [13] H. D. Holler and J. P. Schoot, *Theory and Performance of Rectifiers*, Government Printing Office Washington, D. C, 1924
- [14] M. H. Rashid, *Power Electronics Handbook*, Academic press, 2001
- [15] D. L. Tobing, *Fisika Dasar I*, Penerbit Gramedia Jakarta, 1996.
- [16] A. B. Trisnaningtyas dan I. N. Sutantra, *Pengembangan Model ‘ Regenerative Brake pada Sepeda Listrik untuk Menambah Jarak Tempuh dengan Variasi Kecepatan*, vol. 1, no. 2, ISSN: 2301-9271, 2012.
- [17] D. Paul, E. Velenis, D. Cao, and T. Dobo, *Optimal μ -Estimation based Regenerative Braking Strategy for an AWD HEV*, vol. 7782, no. c, 2016.
- [18] W. Cui, H. Zhang, Y. Ma, and Y. Zhang, *Regenerative Braking Control Method and Optimal Scheme for Electric Motorcycle*, IEEE Transactions on Industry Applications, 2011.
- [19] J. Nadeau, P. Micheau, and M. Boisvert, *Ideal regenerative braking torque in collaboration with hydraulic brake system*, IEEE Transactions on Industry Applications, 2017.
- [20] A. Iffasalam, I. I. Nyoman, and S. M. Sc, *Perancangan Electric Energy Recovery System Pada Sepeda Listrik*, IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 1, no. 1, pp. 1–5, 2012.
- [21] E. Chen, B. Bu, and W. Sun, *An Energy-Efficient Operation Approach Based on the Utilization of Regenerative Braking Energy among Trains*, IEEE Transactions on Industry Applications, 2015.
- [22] M. Boisvert and P. Micheau, *Wheel slip controller for the regenerative braking of electric vehicle: experimental results with a three wheels recreational hybrid vehicle*, IEEE Transactions on Industry Applications,

2015.

- [23] T. Hardianto, H. Sutjahjono, H. Arbiantara dan M. E. Ramadhan, *Perhitungan Energi Kinetik pada Sistem Pengereman Regenerative Mobil Listrik*. vol. 8, no. April, pp. 2013–2016.
- [24] P. I. Jurica, *Basic Circuits to Design Switched-Based DC-DC Converter*, vol. 53, no. 2, pp. 128–133, 2007.
- [25] Fitra Padillah, Syahril dan Siti Saodah, *Perancangan dan Realisasi Konverter DC-DC Tipe Boost Converter Mikrokontroler ATMEGA 8535*, vol.2, no.1 2337-439X, 2014.
- [26] S. M. Hidayat, *Rancang Bangun Buck Boost Converter*, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT Universitas Indonesia, 2010.
- [27] Ned. Mohan, *Power Electronics and Drives*, Minneapolis USA, Mnpere, 2003.
- [28] Zahra. Ajub Bajulian, *Rangkaian Listrik I*, Buku Ajar, Teknik Elektro FT Universitas Diponegoro Semarang, 2009.

