

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, H., Riawan, D.C., Anam, S., 2012, Studi Regulasi Tegangan Output Generator Induksi dengan Voltage Source Inverter, *Prosiding Seminar Tugas Akhir Teknik Elektro Institut Teknologi Surabaya*, Surabaya.
- Asy'ari, H., Jatmiko, Ardiyatmoko, A., 2012, Desain Generator Magnet Permanen Kecepatan Rendah untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin atau Bayu (PLTB), *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2012*. Surakarta.
- Chapman, S.J., 2005, *Electric Machinery Fundamentals*, The McGraw Hill Companies, Newyork
- Dharma, S., Sugiyantoro, B., Widiastuti, A.N., 2010. Perancangan dan Pengujian Generator Magnet Permanen 1 Fase Berbasis Motor Induksi, *Jurnal Penelitian Teknik Elektro Vol. 3 No.4*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Herudin, Prasetyo, W. D., 2016, Rancang Bangun Generator Sinkron 1 Fasa Magnet Permanen Kecepatan Rendah 750 RPM, *SETRUM*, No. 1, Vol. 5, <https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jis/article/view/886/697>, diakses 21 Juni 2021.
- Ihsan, S., 2019, Analisa Putaran Pada Hasil Rancang Bangun Generator Magnet Permanen Tipe Fluks Radial. *EEICT*, No. 1, Vol. 2, <https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/eeict> , diakses 21 Juni 2021.
- Irasari, P., Alam, H.S., Kasim, M., 2012, Magnetic Simulation and Analysis of Radial Flux Permanent Magnet Generator using Finite Element Method. *Mev.lipi.go.id*, diakses 21 Juni 2021.
- Irasari, P., Kasim, M., Fitriana. 2012. Optimasi Kemiringan Magnet Pada Generator Magnet Permanen Kecepatan Rendah Fluks Radial, *garuda.risterbrin.go.id*, diakses 21 Juni 2021.
- Kimura, M, Kori, D., Komura, A., Mikami, H., Ide, K., Fujigaki, T., Iizuka, M., Fukaya, M., 2012, A Study of Permanent Magnet Rotor for Larfe Scale Wind Turbine Generator System, *2012 XXth International Conference on Electrical Machine*, Marceille, France.

- Muslim, H.S., 2008. *Teknik Pembangkit Listrik, Jilid I*, Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Jakarta.
- Mulud, T.H., 2013, Pengaruh Magnet Permanen Sebagai Penguat Medan Magnet Pada Pembangkit Tenaga Listrik, *Prosiding SNST ke-4 Universitas Wahid Hasyim*, Semarang.
- Nugroho, S., 2016, Desain Magnet Permanen RPM Rendah Dengan Memanfaatkan Motor Kipas , *skripsi*, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Prasetyo, B., Mulud, T. H., 2019, Rancang Bangun Motor – Generator Magnet Permanen Jenis NdFeB, *EKSERGI*, No. 2, Vol. 15, <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/eksergi/article/view/1507/106550>, diakses 21 Juni 2021.
- Putra, A. E., 2014, Perancangan dan Pembuatan Generator Fluks Radial Satu Fasa Menggunakan Lilitan Kawat Sepede Motor Dengan Variasi Diameter Kawat, *skripsi*, Fakultas Teknik, Universitas Bengkulu, Bengkulu.
- Santiago, J., Bernhoff, H., 2010, Comparion Between Axial and Radial Flux PM Coreless Machines For Flywheel Storage. *Journal of Electrical System*, ISSN 1112-5209, Vol. 6, No. 2, Uppsala University, Sweden.
- Virilan, B., Munteanu, A., Livadaru, L., Simion, A., Nacu, I., 2017, Pole Magnet Segmentation Effect on Permanent Magnet Synchronous Generators, *2017 International Conference on Electromechanical and Power Systems (SIELMEN)*, Iasi, Romania.
- Yuliarto, B., 2017, *Memanen Energi Matahari*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Zuhal, 1998, *Dasar Teknik Tenaga Listrik dan Elektronika Daya*, PT Rineka Cipta, Jakarta.