

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Nugroho, Difi Nuary. 2011. *Analisis Pengisian Baterai Pada Rancang Bangun Turbin Angin Poros Vertikal Tipe Savonius Untuk Pencatutan Beban Daya*. Tugas Akhir Mahasiswa. Depok: Universitas Indonesia.
- [2] D. J. M. d. G. Bumi, Statistik Minyak dan Gas Bumi 2016, Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, 2017.
- [3] W. A. W. Agus Ulinuha, "Rancang angun Pembangkit Listrik Tenaga Angin Skala Mikro Untuk Keperluan Penerangan Jalan," Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta, 2018.
- [4] <http://www.energi.lipi.go.id>, diakses pada tanggal 12 Maret 2010
- [5] Eko S. Baruna, Pusat data dan Informasi ESDM
- [6] Pebri Hendrawan Alnur, *Perancangan dan Pembuatan Generator Tipe Magnet Permanen Fluks Axial*, Tugas Akhir dan Tesis, Teknik Elektro FTI Universitas Islam Indonesia, 2016.
- [7] Latif, Melda. 2013. *Efisiensi Prototipe Turbin Savonius Pada Kecepatan Angin Rendah*. ISSN 2252620x.10(3): 148-150.
- [8] Dakhra, Fardiansyah. 2018. *Perancangan Generator Axial Magnet Berbentuk Piringan (Button Magnet) Empat Pasang Kutub Untuk Penerangan. Tugas Akhir*. Universitas Andalas, Padang.
- [9] Alfarizi, 2020. *Perancangan Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Angin Tipe Savonius Empat Sudu Berbahan PVC Untuk Kecepatan Angin Skala Kecil. Tugas Akhir*. Universitas Andalas, Padang..
- [10] H. Reza, "Analisa Proses Charging pada Akumulator dari Prototipe Turbin Angin Sumbu Horizontal di Pantai Purus Padang," Universitas Andalas, Padang, 2012.
- [11] Hero P. Dida, Sudjito Suparman, Denny Widhiyanuriyawan, *Pemetaan Potensi Energi Angin di Perairan Indonesia Berdasarkan Data Satelit QuikScat dan WindSat*, Jurnal Rekayasa Mesin, ISSN: 2477-6041, Vol.7, No.2, hal. 95-101, 2016.

- [12] Prastijo H, *Prototipe Generator Magnet Permanen Axial AC 1 Phasa Putaran Rendah Sebagai Komponen Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro*, Tugas Akhir dan Tesis, Universitas Jendral Soedirman, 2014.
- [13] Hari Prasetijo, Ropiudin, Budi Dharmawan, *Generator Magnet Permanen Sebagai Pembangkit Listrik Putaran Rendah*, *Dinamika Rekayasa*, ISSN 1858- 3075, Vol. 8, No. 2, hal.70-77, 2012.
- [14] Syaiful Efendi, *Pembuatan dan Analisis Generator Axial Magnet Permanen Enam Pasang Kutub Untuk Turbin Angin Skala Kecil*, Tugas Akhir dan Tesis, Teknik Elektro FT-UNAND, 2015.
- [15] Sumanto, *Mesin Sinkron*, Andi Offset, Yogyakarta, 1992
- [16] <http://mercubuana.ac.id/files/ElektronikdanTenagaTeknik>, diakses pada tanggal 12 Maret 2020
- [17] A. W. U. L. Misbahudin, "Analisa Pengaruh Perbedaan Variasi Jumlah Sudu Untuk Optimalisasi Daya Listrik Pada Turbin Angin Savonius Bertingkat," Universitas Islam Malang, Malang, 2017.
- [18] A. P. A. Z. Adityo Putranto, "Rancang Bangun Turbin Angin Vertikal Untuk Penerangan Rumah Tangga," Universitas Diponegoro, Semarang, 2011.
- [19] Dasar Teknik Tenaga Listrik dan Elektronika Daya. Zuhail. 1992.
- [20] Transformator Tenaga. PT PLN (Persero) .2007.
- [21] IEC Standar 60076. Marsud. Makasar: Media Elektrik: 2009.

