

## DAFTAR PUSTAKA

[1] Ashari, M. Wahyu. 2011. “Optimasi Daya pada Pembangkit Listrik Tenaga bayu (PLTB) Menggunakan Kendalai Sudu Berbasis Jaringan Syaraf Tiruan”. Skripsi. Program Studi Teknik Elektro Universitas Indonesia. Depok.

[2] <http://ari-software.blogspot.com/2011/09/pengertian-angin-dan-faktor-yang.html>, diunduh pada hari Kamis, tanggal 2 Oktober 2014 pukul 11.52 WIB.

[3] <http://afifharuka.blogspot.com/2012/12/energi-angin-sebagai-sumberdaya.html>, diunduh pada hari Kamis, tanggal 2 Oktober 2014 pukul 11.07 WIB.

[4] <http://www.amazine.co/21873/7-kelebihan-kekurangan-sumber-energi-alternatif.html>, diunduh pada hari Kamis, tanggal 2 Oktober 2014 pukul 11.07 WIB.

[5] Kartiwa, Iwa. “ Analisis Optimasi Daya Generator Turbin Angin Skala Kecil dengan Penelusiran Titik Daya Maksimum untuk Aplikasi Pengisian Baterai”. Final Work Paper, Sekolah Teknik Elektro dan Informatika, Institut Teknologi Bandung.



[6] Sunarlik, Wahyu. 2008. *Prinsip Kerja Generator Sinkron*. diunduh pada hari Jum'at, tanggal 2 Oktober 2015 pukul 9.07 WIB.

[7] Bannon, Nick. Dkk. 2013. *Axial Flux Permanent Magnet Generator*. ME 495, University of Washington.

[8] Garrison F. Price, Todd D. Batzel dkk. "*Design and Testing of a Permanent Magnet Axial Flux Wind Power Generator*", 2008.

[9] Rossouw FG. 2009. "*Analysis and Design of Axial Flux Permanent Magnet Wind Generator System for Direct Battery Charging Applications*" Departement of Electrical dan Electronic Engineering, Stellenbosch University. Matieland.

[10] Yicheng Chen. dkk. "*PM wind Generator Comparison of Different Topologies*". IEEE.2004.

[11] Park, Ki Woo. Dkk. 2012. "*Modelig Of A Small Permanent Magnet Synchronous Generator Wind Energy Conversion System For A Smart Building*". Conferinta Nationala De Actionari Electrice. Suceava.

[12] Grisales, Luz Trejos. Dkk. 2014. "*Overall Description of Wind Power Systems*". Ing.cienc. 19 (10), 1794-9165.



- [13] Ahmed, Jubaer. Zainal Salam. “*An Improved Perturb and Observe (P&O) Maximum Power Point Tracking (MPPT) Algorithm for Highert Efficiency*”. ScienceDirect. 2015.
- [14] Wahyuni, Rahmi. “*Simulasi Maximum Power Point Tracker (Mppt) Dengan Menggunakan Metode Incremental Conductance Pada Pembangkit Listrik Tenaga Angin*”. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Elektro Universitas Andalas. Padang.

