

## Daftar Pustaka

- [1] Kementerian Energi dan Sumber Daya mineral, Strategi Pengelolaan Energi Nasional Dalam Menjamin Ketersediaan Energi, 2010
- [2] REN21, Renewable Energy Policy Network for the 21st Century, Renewables Global Status Report, 2009
- [3] Mujiburrahman, Membuat Sistem Pembangkit Listrik Gabungan Angin dan Surya Kapasitas 385 WATT, Jurnal Teknik Mesin Uniska Vol. 02 No. 01 November, 2016.
- [4] R. Pratama, Studi Aliran Daya Pada Sistem Tenaga Listrik 150 KV Sumbar-Jambi, 2015
- [5] Buyung, Suriyanto, 2018, Analisis Perbandingan Daya Dan Torsi Pada Alat Pemotong Rumput Elektrik (APRE), Jurnal Voering Vol. 3 No. 1, Politeknik Katolik Saint Paul Sorong 1, 2018
- [6] Shaniya, Putri Ratriyani, Perencanaan Alat Koreksi Faktor Daya Dengan Metode Perbandingan Gelombang Arus Dan Tegangan, Jurnal skripsi FT UI, 2013
- [7] Sebayang, Fahdi Ruamta dan A. Rachman Hasibuan, Analisis Perbaikan Faktor Daya Beban Resistif, Induktif, Kapasitif Generator Sinkron 3 Fasa Menggunakan Metode Pottier, SINGUDA ENSIKOM VOL. 3 NO. 2/Agustus, 2013
- [8] R. C. Dugan, M. F. McGranaghan, S. Santoso dan H. W. Beaty, Electrical Power System Quality, McGraw Hill, 2003
- [9] Supriyadi, Ali, Analisa Airan Daya Pada Sistem Tenaga Listrik Menggunakan Software ETAP, vol. 06, 2015.
- [10] Nurul Rahmawati, Analisis Kontingensi Sistem Tenaga Listrik Dengan Metode Boudning, Tugas Akhir dan Tesis, Teknik Elektro FT UNAND, 2012
- [11] Rusman, Pengaruh Variasi Beban Terhadap Efisiensi Solar Cell Dengan Kapasitas, 2015

[12] Shintawaty,Letifa, Peranan Daya Reaktif Pada Sistem Kelistrikan, Jurnal Desiminasi Teknologi, Volume 1, No. 2, 2013

[13] Alifyanti,Dianfurqani, Pengaturan Tegangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) 1000 WATT, Jurnal Kajian Teknik Elektro Vol1. No.1,2011

[14] Safrizal ,Rancangan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Listrik Pada Gedung Fakultas Sains Dan Teknologi Unisnu Jepara , Jurnal DISPROTEK UNISNU Jepara Volume 8 Nomor 2,2017

[15] Admin Data Centric Technology, Sistem Panel Surya Offgrid – Cara Kerja, (Online), November 2016, (<https://www.dct.co.id/home/artikel/426-sistem-panel-surya-off-grid%E2%80%93cara-kerja-kekurangan-dan-kelebihannya.html> diakses pada 10 Juni 2019).

[16] Unggul Wibawa, Andy Darmawan ,Penerapan Sistem Photovoltaik Sebagai Suplai Daya Listrik Beban Pertamanan, Jurnal EECCIS Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya Vol. II, No. 1, 2008

[17] Dwiprima Elvanny Myori, Riki Mukhaiyar, Erna Fitri,Sistem Tracking Cahaya Matahari, Jurnal Inovasi Vokasional dan Teknologi Volume 19 Number 1, ,2019

[18] Habibie Najib., Sasmito Achmad, Kurniawan,Kajian Potensi energy Angin di Wilayah Sulawesi dan Maluku,Jurnal Meteorologi dan Geofisika,Volume 12 Nomor 2,2011

[19] Antonov Bachtiar, Wahyudi Hayattul,Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Angin PT. Lentera Angin Nusantara (LAN) Ciheras. Jurnal Teknik Elektro Itp, Vol. 7, No. 1, 2018

[20] Fendy Sutrisna 2012,” Wind Farm Desain Sistem turbin angin hybrid”, <https://indone5ia.wordpress.com>,akses 8 Januari 2017

[21] Sidik Susilo , Muhammad Nizam , Eko Prasetya Budiana, Perancangan Solar Tracker Sebagai Peningkatan Efisiensi Energi Listrik Yang Dihasilkan Panel Surya Dengan Menggunakan Logika Kabur (Fuzzy Logic), Jurnal MEKANIKA Volume 10 Nomor 2, 2012

[22] J. William D. Stevenson, Elements of Power System Analysis, 1983

