

DAFTAR PUSTAKA

- A. N. Hatuwe. (2017). *Studi Eksperimen Pengaruh Penggunaan Blade System Buka Tutup Arah Horyzontal Terhadap Kinerja Kincir Angin Poros Vertikal*. J. Simetrik , p-ISSN 2302-9579/e-ISSN 2581-2866, vol. 7, no. 2, pp. 23–30.
- Akram, Irfan Fadhilah. (2018). *Penggunaan Generator DC Sebagai Energy Recovery Pada Mobil Listrik*. Tugas Akhir Jur. Tek. Eletro, Fak. Tek. Univ. Sriwijaya.
- Aviansyah, Achmad Harish dkk. (2020). “*Generator Listrik DC*”.
- Bachtiar, Antonov dkk. (2018). *Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Angin PT. Lentera Angin Nusantara (LAN) Ciheras*.
- Chander, Subhash, dkk. (2015). *A Study On Photovoltaic Parameters Of Mono-Crystalline Silicon Solar Cell With Cell Temperature, Energy Reports 1*, pp.104-109.
- Duka, Eric Timotius Abit dkk. (2018). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Hybrid Pada Area Parkir Gedung Dinas Cipta Karya, Dinas Bina Marga dan Pengairan Kabupaten Bandung*, E-journal SPEKTRUM, vol.5 no.2, pp. 67-73.
- Hernowo, Sigit. (2020). *Rancang Bangun Turbin Angin Sumbu Horizontal Sederhana Dengan Panjang Sudu Satu Meter*.
- Jonathan, Peter, dkk. (2018). *Perancangan Propeler Turbin Angin Pada Gedung Hemat Energi*.
- Kango, Riklan, dkk. (2021). *Pemanfaatan Solar Cell Sebagai Sumber Energi Alternatif Untuk Fasilitas Bangku Taman Terbuka Hijau*, vol.1 no.1 pp. 50-55.
- Lemma, Tamiru Alemu (2017). *A Hybrid Approach for Power Plant Fault Diagnostics*, Perak, Universiti Teknologi PETRONAS.

- Luque, Antonio, Steven Hegedus, dkk. (2003). *A Handbook Of Photovoltaic Science And Engineering*. ISBN 0-471-49196-9.
- Maharni, Benriwati (2017). *Perancangan Inverter Satu Fasa Lima Level Modifikasi Pulse Width Modulation*. ISSN 2086-9479, vol. 8 no.1, pp 24-31.
- Nurrohim, Agus (2012). *Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Sebagai Solusi Kelistrikan Di Daerah Terpencil*, *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, vol.14 no.2, pp 96-103.
- Phogat, Sandeep. dkk. (2014). *Analysis of Single-Phase SPWM Inverter*, ISSN 2319-7064, vol.3 no.8, pp. 1793-1798.
- Pramono, Wahyu Budi Pramono dkk. (2015). *Perancangan Mini Generator Turbin Angin 200W Untuk Energi Angin Kecepatan Rendah*.
- Piyaningsih, Nuraini dan Nurhening Yuniarti. (2017). *Analisis Efisiensi Generator Pada Wind Turbine*, ISSN 2548-8260, *Jurnal Edukasi Elektro*, vol. 1 no.2 pp. 157-168.
- Purwandari, Endah dan Toto Winata. (2013). *Analisis Perhitungan Efisiensi Sel Surya Berbasis A-Si:H dalam Penentuan Filamen Optimum Bahan*, *Jurnal Ilmu Dasar*, vol.14 no.1 pp. 29-32.
- R. Sumiati. (2013). *Rancang bangun miniatur turbin angin pembangkit listrik untuk media pembelajaran*. *J. Tek. Mesin*, Staf pengajar Jur. Tek. Mesin Politek. Negeri Padang, vol. 3, no. 2, pp. 1–8.
- S. Bahari. (2015). *Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Angin Di Desa Sungai Nibung Kecamatan Teluk Pakedai Kabupaten Kubu Raya*. Tugas Akhir, Jur. Tek. Elektro, Fak. Tek. Univ. Tanjungpura.
- Santosa, Ari Wibawa Budi dan Imam Pujo Mulyatno. (2014). *Pemanfaatan Tenaga Angin Dan Surya Sebagai Alat Pembangkit Listrik Pada Bagian Perahu, KAPAL*, vol.11 no.3 , pp. 108-116.

- Setiawan, Dedi. (2019). *Perbandingan Hasil Pengujian Pada Pembangkit Listrik Tenaga Angin Menggunakan Alternator Mobil dan Generator DC*. Tugas Akhir Jur. Tek. Elektro, Fak. Tek. Univ. Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Setyaningrum, Yuli. (2017). *Pengukuran Efisiensi Panel Surya Tipe Monokristalin Dan Karakterisasi Struktur Material Penyusunnya*. Tugas Akhir Jur. Fisika, Fak. MIPA. Institut Teknologi Sepuluh November.
- Subandi, Ayub. (2016). *Pembangkit Listrik Tenaga Angin Dengan Memanfaatkan Kecepatan Angin Rendah*, ISSN 2085-4218, *Seminar Nasional Inovasi Dan Aplikasi Teknologi Di Industri (SENIATI)*, pp. 111-115.
- Supardi, Tri Wahyu dan Agus Harjoko. (2018). *Metode Penggabungan Daya Secara Adaptif Untuk Power Supply Hibrida* p-ISSN 2088-3714, e-ISSN 2460-7681, *Indonesian Journal Of Electronics and Instrumentation System (IJEIS)*, vol.8 no.2 pp. 119-130.
- Tama, S. H. Wahyuda. (2018). *Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Angin Menggunakan Turbin Ventilator Sebagai Sumber Energi Alternatif*. Tugas Akhir Jur. Tek. Elektro, Fak. Tek. Univ. Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Ulfa, Nurul dkk. (2018). *Pengaruh Nilai Tegangan Masukan Terhadap Regulasi Tegangan Pada IC L7805 Sebagai Positive Voltage Regulator*.
- Yuwono, Eko Aptono Tri dkk.. (2010). *Inverter Multi Level Tipe Jembatan Satu Fasa Tiga Tingkat Dengan Mikrokontroler AT89S51*, TRANSMISI, ISSN 1411-0814 vol . 13 no.4 pp. 135-140.