

## DAFTAR PUSTAKA

- Arismunandar, W. 2004. *Penggerak Mula Turbin*. 3<sup>rd</sup> ed . Bandung. ITB.
- Dwiyanto, V., D. Indriana dan S. Tugiono. 2016. “*Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Studi Kasus : Sungai Air Anak (Hulu Sungai Way Besai)*”. Dalam Jurnal JRSDD, 4(3). Hal. 407-422.
- ESDM. 2014. *Indonesia Energy Outlook*. Jakarta. Kementerian Energi Dan Sumberdaya Mineral.
- Fiandri, D dan Krismadinata. 2022. “*Regulasi Tegangan dan Frekuensi GIPS Menggunakan ELC Topologi AC-AC Konverter 3 Fasa*”. Dalam Jurnal MSI Transaction on Education, 3(3). Hal. 114-126.
- Irfan, M. 2021. *Perancangan Sistem Pengisian Daya Baterai Sepeda Motor Listrik Tiga Roda Menggunakan Generator Magnet Permanen: Dalam Thesis , Universitas Darma Persada*.
- Junaidi, S. 2020. *Rancang Bangun Sistem Instalasi Pompa Sentrifugal Sebagai Turbin (Pat) Untuk Pembangkit Listrik Sederhana: Dalam Thesis. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*
- Kriswanto, K, dan S. U. Djufri. 2020. “*Perhitungan Daya Output PLTMH di Jalan Bintara Sungai Duren Jambi*”. Dalam Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA), 2(1). Hal. 11.
- Mahaganti, I. S., H. Tumaliang., Nelwan dan M. Pakiding. 2014. “*Pra-desain Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Menggunakan Generator Asinkron*”. Dalam E-Journal Teknik Elektro dan Komputer. Hal. 1-7.
- Mahayana, I. G. P., L. Jasa, dan I. G. N. Janardana. 2020. “*Rancang Bangun Prototype PLTMH dengan Turbin Pelton Sebagai Modul Praktikum*”. Dalam Jurnal: Spektrum, 7(4). Hal. 35-45.
- Murni, S., dan A. Suryanto. 2020. *Analisis Efisiensi Daya Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Menggunakan Homer*. Semarang: Jurnal Listrik

- Neno, A.K., H. H, dan Wahid, A. 2016. "*Hubungan Debit Air dan Tinggi Muka Air di Sungai Lambagu Kecamatan Tawaeli Kota Palu*". Dalam Jurnal Warta Rimba. 4(2). Hal. 1-8.
- Nurdin, A., Azis, A., dan Rozal, R. A. 2018. "*Peranan Automatic Voltage Regulator Sebagai Pengendali Tegangan Generator Sinkron*". Dalam Jurnal Ampere, 3(1). Hal. 163–176.
- Pattiapon, D. R., J. J. Rikumahu, dan M. Jamlaay. 2019. "*Penggunaan Motor Sinkron Tiga Fasa Tipe Salient Pole Sebagai Generator Sinkron*". Dalam Jurnal Simetrik, 9(2). Hal. 197-207.
- Riatna, Y. A. 2020. *TA: Pembuatan dan Pengujian Alat Ukur Putaran Turbin Angin Sumbu Vertikal: Dalam thesis*, Institut Teknologi Nasional Bandung.
- Saleh, Z., Y. Apriani, F. Ardianto, dan R. Purwanto. 2019. "*Analisis Karakteristik Turbin Crossflow Kapasitas 5 kW*". Dalam Jurnal Surya Energy, 3(2). Hal. 255-261.
- Sari, N. S., Sudarti dan Yushardi. 2021. "*Analisis Pemanfaatan PLTMH di Pondok Pesantren Nahdlatut Thalibin Kabupaten Probolinggo*". Dalam Jupe: Jurnal Pendidikan Mandala, 7(2). Hal. 443-449.
- Ulya, N. A., E. A. Waluyo, dan A. Kunarso. 2019. "*Analisis Ekonomi Pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro: Studi Kasus di Kabupaten Muatra Enim, Sumatera Selatan*". Dalam Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan, 16(1). Hal. 31-45.
- Yanto, I. P. E., I. A. D. Giriantari, dan W. G. Ariastina. 2021. "*Perencanaan Sistem Kelistrikan PLTMH Banjar Dinas Mekar Sari*". Dalam Majalah Ilmiah Teknologi Elektro, 20(1). Hal. 37-46.
- Yudhistiratama, D. A. 2022. Studi Kelayakan Pembangunan Pembangkit Listrik Minihidro *On – Grid* Pada Aliran Sungai Di Desa Jatiroto Kabupaten Jember. *Dalam Skiripsi. Politeknik Negeri Jember.*