

DAFTAR PUSTAKA

- Anthony, Z., Erhaneli, RA. Alamsyah, R. Hermanto, dan E. Sullivan, 2014. *“Pengoperasian Motor Induksi 3-Fasa Hubungan Delta pada Sistem Tenaga 1-Fasa Yang ditinjau dari Efisiensi dan Kemampuan Motor”*. Seminar Nasional PIMIMP 2014.
- Arismunandar, Wiranto. 2004. *Penggerak Mula Turbin*. Bandung : ITB
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT). 2018. *Outlook Energi Indonesia Tahun 2018. Energi Berkelanjutan untuk Transportasi Darat*. Jakarta : Pusat Pengkajian Industri Proses dan Energi (PPIPE).
- Desmiwarman dan VR. Yandri. 2015. *“Tipe Pemilihan Generator yang Cocok untuk PLTMH Guo, Kecamatan Kuranji, Kota Padang”*. Dalam Jurnal Teknik Elektro ITP. Vol. 4. No. 1.
- Dietzel, Fritz. 1996. *Turbin Pompa dan Kompresor*. Cetakan ke-5. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Eisenring, M.1994. *Turbin Pelton Mikro*,terjemahan sunarto, Edy. M. Jakarta.
- Hanif, Achmad. 2018. *Desain Simulasi Generator Synchronous Permanent Magnet 18 Slot 16 Pole Untuk pembangkit Listrik Tenaga Bayu*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- IMIDAP. 2008. *Pedoman Teknis Standardisasi Peralatan dan Komponen Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro*. Jakarta: Direktorat Jendral Listrik dan Pemanfaatan Energi Departemen Energi dan Sumberdaya Mineral.
- Kholifian, N.A. 2012. *Turbin Mikrohidro Aliran Silang dengan Sudut Masuk 24° untuk Daerah Terpencil*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Khurmi, R. S., Gupta, J. K., dan Chand, S. 2005. *Texbook of Mechanical Design*. S.I. Units. Eurasia Publishing House (Pvt) Ltd, New Delhi, India.

- Kurniawati, R. 2017. *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Kerambi 2 x 1500 Kw di Sungai Batang Bayang, Desa Muara Air, Kec. Bayang Utara, Kab. Pesisir Selatan*. Skripsi. Universitas Andalas.
- Kurniawan, Y dan E. Prayogi. 2016. *Analisis Pengaruh Jumlah Nozzle serta Sudut blade terhadap Putaran dan Daya Turbin Pelton pad PLTMH skala Laboratorium*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin Ke-11: Mewujudkan Kemandirian Energi Melalui Inovasi di Bidang Teknik Mesin. Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- Kurniawan, Y., E.A Pane, dan Ismail. 2017. *Pengaruh Jarak dan Posisi Nozzle Terhadap Daya Turbin Pelton*. Dalam Jurnal Keteknikan Pertanian. Vol. 5 No.3 Hal 275-282.
- Lanang, S., S. Sarwito, I.R. Kusuma. 2013. “Analisa Pengaruh Beban Induktif dan Resistif pada Generator Induksi pada Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut (PLTGL)”. Jurnal Teknik Sistem Perkapalan. Intitut Teknologi Sepuluh November.
- Luvita, C.P, PT. Juwono, dan P.H Wicaksono,. 2017. *Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air di Kabupaten Rokan Hulu Provinsi Riau*. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Nauval M, Mahapurta, dan S. Habintoro. 2016. *Analisis Regresi Untuk Menentukan Korelasi Pembebanan Terhadap Daya dan Torsi Pada Turbin Pelton*. Bandung: Balai Besar Logam dan Mesin, Kementrian Perindustrian. Vol.38 No. 2 Desember 2016.
- Noor, FA., H. Ananta, S. Sunardiyo. 2017. “Pengaruh Penambahan Kapasitor Terhadap Tegangan, Arus, Faktor Daya, dan Daya Aktif pada Beban Listrik di Market”. Jurnal Teknik Elektro. No. 2 Vol 9. Universitas Negeri Semarang.
- Rahmah, Pipiq Taufikur. 2019. *Rancang Bangun Permanen Magnet Synchronous Generator 1 Fasa Fluks Radial*. Skripsi. Universitas Jember
- Saputro, Dwi Aji. 2016. “Pengaruh Kecepatan Putar Terhadap tegangan dan Frekuensi Generator 1 Fase 6 Kutub”. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Sekretariat Jenderal Dewan Energi Nasional. 2016. INDONESIA ENERGY OUTLOOK 2016. Jakarta.

Shaufi Fiqkri. 2013. *Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Bebatuan Program Casmir di Riam Panggung Desa Sanatab Kecamatan Sajingan Besar Kabupaten Sambas, Tanjung Pura Kalimantan Barat*.

Sihaloho, D.L. 2017. *Rancang Bangun Alat Uji Model Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Menggunakan Turbin Aliran Silang*. Skripsi. Universitas Lampung.

Sularso dan Kiyokatsu Suga. 2004. *Dasar Perencanaan Dan Pemilihan Elemen Mesin*. Cetakan ke-11. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.

Supardi, A., A. Budiman. dan NR., Kairudin. 2016. “Pengaruh Kecepatan Putar dan Beban Terhadap Keluaran Generator Induksi 1 Fase Kecepatan Rendah”. Dalam Jurnal Emitor . Vol. 16 No. 01 Hal. 26-31.

Suparman, Suryono. H, dan Hasanah, R.N. “Desain Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro Terapung (PLTPHT)”. Dalam Jurnal EECCIS. Vol. 11 No. 2 Hal. 82-88.

Syahputra, TM, M. Syukri, dan ID. Sara. 2017. “Rancang Bangun Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hydro dengan Menggunakan Turbin Ulir”. KITEKTRO: Jurnal Online Teknik Elektro. Vol.2 No.1 2017: 16-22. Universitas Syiah Kuala.

Wiyadaka, Yohanes Eka Arif. 2011. *Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Menggunakan Turbin Pelton Dengan Jumlah Sudu 18 dan 16*. Tugas Akhir. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.