

## DAFTAR PUSTAKA

- Dewantoro, Y., Denny Surendra, dan Yanuar M. 2018. “Pembuatan Turbin *Double Spherical* Sebagai Upaya Memperbaiki Kinerja Turbin *Spherical*”. Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Semarang. Jurnal Teknik Energi Vol 14 No. 3 September 2018; 59- 65.
- Indriami. A., Hendra, Afdal Kurniawan, dan Afriyastuti herawati.2013. “Rancang Bangun Dan Pembuatan Model System Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Dengan Metode Elemen Hingga Berdasarkan Posisi Dan Bentuk Sudu”.
- 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.
- Nugraha, I.N.E., Waluyo, dan Syahrial. 2013.” 013. Penerapan Dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Dengan Turbin Propeller Open Flume Tc 60 Dan Generator Sinkron Satu Fasa 100va Di Upi Bandung”. Bandung Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Itenas.
- Prima, S. 2011. Dinamo Assy/Dinamo Ampere/Dinamo Jalan. Politeknik Sriwijaya.
- Purnama A.C., Ridho Hantoro, dan Gunawan Nugroho. 2013. “Rancang Bangun Turbin Air Sungai Poros Vertikal Tipe *Savonius* dengan Menggunakan Pemandu Arah Aliran”. Surabaya: Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) JURNAL TEKNIK POMITS Vol. 2, No. 2.
- Rahma, p. 2019. “Rancang bangun permanent magnet synchronous generator 1 fasa fluks radial”. Jember: Fakultas Teknik, Universitas Jember.
- Sekretariat Jenderal Dewan Energi Nasional. 2019. INDONESIA ENERGY OUTLOOK 2019. Jakarta.

- Shaufi, F. 2013. "studi potensi pembangkit listrik tenaga mikro hidro (pltmh) berbantuan program casimir di riam pagung desa sanatab kecamatan sajingan besar kabupaten sambas". Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjung pura.
- Sihombing, Edis Sudianto. 2009. Pengujian Sudu Lengkung Prototipeturbin Air Terapung Pada Aliran Sungai. Skripsi. Universitas Sumatera Utara.
- Sularso dan Kiyokatsu Suga. 2004. Dasar Perencanaan Dan Pemilihan Elemen Mesin. Cetakan ke-11. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Sulistiyono, Agus Sugiri, dan A. Yudi Eka R.. 2013. "Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (Pltmh) Di Sungai Cikawat Desa Talang Mulia Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Propinsi Lampung". Lampung: Fakultas Teknik Universitas Lampung. Jurnal FEMA, Volume 1, Nomor 1, Januari 2013.
- Sumardjati. 2008. Teknik Pemanfaatan Tenaga Listrik Jilid 3, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Warsito S., Abdul Syakur, dan Agus Adhi Nugroho. 2005. "Studi Awal Perencanaan Sistem Mekanikal Dan Kelistrikan Pembangkit Listrik Tenaga Mini-Hidro". Semarang: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro. Seminar Nasional Teknik Ketenagalistrikan 2005.