

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. Z. (2017). Analisa Unjuk Kerja Dan Tingkat Kavitasasi Pada Turbin Francis Di Pt Pjb Unit Pembangkitan Brantas Unit Plta Sutami. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, 8–14.
- Bayu Suka Yasa, dkk. (2022). Pengaruh Variasi Sudut *Nozzle* Terhadap Kecepatan Putar Turbin Dan Daya *Output* Pada Prototype Pltmh Menggunakan Turbin Turgo. *Jurnal Spektrum*, 9(2), 112. <https://doi.org/10.24843/Spektrum.2022.V09.I02.P13>
- Darwin, Maulana, M. I., & Mirza, R. (2018). Studi Eksperimental Pengaruh Variasi Jumlah *Blade* Pada Turbin Angin *Archimedes* Spiral. *Jurnal Teknik Mesin Unsyiah*, 8(Desember), 42–46.
- Fauziyah, N. (2017). Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Dengan Turbin Cross Flow Menggunakan Generator Dc Magnet Permanen. 8–9.
- Ifanda. (2020). Pembuatan Prototype Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (Pltmh) Dengan Tipe Turbin Spiral Sumbu Horizontal.
- Irawan, D. (2014). Prototype Turbin Pelton Sebagai Energi Alternatif Mikrohidro Di Lampung. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/10.24127/Trb.V3i1.17>
- Khomsah, A., & Zuliari, E. A. (2015). Analisa Teori : Performa Turbin Cross Flow Sudu Bambu 5 ” Sebagai Penggerak Mula Generator Induksi 3 Fasa. 79–88.
- Koliq. (2020). Laporan Skripsi Perancangan Prototype Turbin Spiral Sumbu Horisontal Sebagai Pembangkit.
- Kurniawati, R. (2017). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Minihidro (Pltm) Kerambil 2 X 1500 Kw Di Sungai Batang Bayang, Desa Muara Air, Kec. Bayang Utara, Kab. Pesisir Selatan.
- Kusnadi, Mulyono, Pakki, G. (2018). Rancang Bangun Dan Uji Performansi Turbin Air Jenis. *Rancang Bangun Dan Uji Performansi Turbin Air Jenis Kaplan Skala Mikrohidro*, 7(2).

- Nurdin, A., & Himawanto, D. A. (2018). Kajian Teoritis Uji Kerja Turbin Archimedes Screw Pada Head Rendah. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 9(2), 783–796. <https://doi.org/10.24176/Simet.V9i2.2340>
- Putra, dkk. (2018). Analisa Pengaruh Tekanan Air Terhadap Kinerja Pltmh Dengan Menggunakan Turbin Archimedes Screw. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 17(3), 385. <https://doi.org/10.24843/Mite.2018.V17i03.P13>
- Saifuddin. (2019). Pentingnya Generator Untuk Memenuhi Kebutuhan Energi Listrik Di Kapal Motor Sinar Bangun. 1–23.
- Setiaji, M. A. (2020). Rancang Bangun Alat Ukur Torsi Dan Rpm Pada Prototype Pltmh Dengan Tipe Turbin Spiral Berbasis Kontrol Arduino Uno.
- Suryono. (2021). Analisa Variasi Jumlah Sudu Terhadap Performa Turbin Spiral Horizontal Pada Flow Head Rendah. 4(2), 63–72.
- Suwoto, dkk. (2021). , Kecepatan Aliran Air 0,956. 17(3), 213–220.
- Taufiqurrahman, A., & Windarta, J. (2021). Overview Potensi Dan Perkembangan Pemanfaatan Energi Air Di Indonesia. *Jurnal Energi Baru Dan Terbarukan*, 1(3), 70–78. <https://doi.org/10.14710/Jeft.2020.10036>
- Tirono, M. (2012). Pemodelan Turbin Cross-Flow Untuk Diaplikasikan Pada Sumber Air Dengan Tinggi Jatuh Dan Debit Kecil.
- Winarto. (2022). Konsumsi Listrik Di 2022 Diproyeksikan Tumbuh Menjadi 1.268 Kwh Per Kapita. *Industri.Co.Id*. <https://industri.kontan.co.id/news/konsumsi-listrik-di-2022-diproyeksikan-tumbuh-menjadi-1268-kwh-per-kapita>
- Yani, A. (2017). Rancang Bangun Alat Praktikum Turbin Air Dengan Pengujian Bentuk Sudu Terhadap Torsi Dan Daya Turbin Yang Dihasilkan. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 6(1). <https://doi.org/10.24127/Trb.V6i1.463>