

DAFTAR PUSTAKA

www.itk.ac.id

- Abadi, R. P. (2018). *Kincir Air Poros Vertikal Tipe Savonius Dua Sudu Terbuka Dengan Menggunakan Deflektor*, Skripsi, Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Ardika, I. K., Weking, A. I., dan Jasa, L. (2019). “Analisa Pengaruh Jarak Sudu Terhadap Putaran Turbin Ulir Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro”, *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, Vol. 18, No. 2, hal. 10
- Gogoi, P., Handique, M., Purkayastha, S., dan Newar, K. (2018), “Potential of Archimedes Screw Turbine in Rural India Electrification: A Review”, *ADBU Journal of Electrical and Electronics Engineering (AJEEE)*, Vol. 2, No.1 , hal. 30–35.
- Harja, H. B., Abdurrachim, H., Yoewono, S., dan Riyanto, H. (2012), “Studi Eksperimental Kinerja Turbin Ulir Archimedes”, *Proceeding Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XI (SNTTM XI) & Thermofluid IV*. Universitas Gadjah Mada (UGM), Yogyakarta, hal. 653-658
- Havendri, A. dan Arnif, I. (2010), “Kaji Eksperimental Penentuan Sudut Ulir Optimum Pada Turbin Ulir Untuk Data Perancangan Turbin Ulir Pada Pusat Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) dengan Head Rendah”, *Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM)*. Laboratorium Konversi Energi Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Andalas, Padang, hal. 274–278.
- Jayatun, Y. A. (2014), “Analisis Faktor Koreksi C Pada Pengukuran Debit Aliran Air Bersih Yang Menggunakan Weir V-Notch Dengan Sudut Puncak 90 Derajat”, *Prosiding Seminar Nasional ke-9 RTTI, STTNAS*, Yogyakarta, hal. 284–286.
- Juliana, I. P., Weking, A. I. & Jasa, L. (2018), “Pengaruh Sudut Kemiringan Head Turbin Ulir Terhadap Daya Putar Turbin Ulir Dan Daya Output Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro”, *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, Vol. 17, No. 3, hal. 393-400

Maryono, Agus, W. Muth, & N. Eisenhauer. (2003). *Hidrolika Terapan*. Pradnya Paramita. Jakarta.

Naja, A. D. (2021), *Analisis Performa Turbin Air Tipe Ulir (Archimedes Screw) Dengan Variasi Sudut Kemiringan*, Skripsi, Universitas Jember. Jember.

Rorres, C. (2000), “The Turn of the Screw: Optimal Design of an Archimedes Screw”, *Journal of Hydraulic Engineering*, Vol. 126, No. 1, hal. 72–80.

Saputra, M. A. T, Weking, A. I & Artawijaya, I. W. (2019), “Eksperimental Pengaruh Variasi Sudut Ulir Pada Turbin Ulir (Archimedean Screw) Pusat Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Dengan Head Rendah”, *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, Vol. 18, No. 1, hal 83–90.



www.itk.ac.id