

## DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, R. P. (2018). *Kincir Air Poros Vertikal Tipe Savonius Dua*. Skripsi, Universitas Sanata Dharma : Teknik Mesin, Yogyakarta.
- Ardika, I. K., Weking, A. I., & Jasa, L. (2019). Analisa Pengaruh Jarak Sudu Terhadap Putaran Turbin Ulir Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 18(2). <https://doi.org/10.24843/mite.2019.v18i02.p10>
- ESDM. (2019), *RUPTL PT. PLN (Persero) Tahun 2019-2028*. Jakarta.
- Gitano-Briggs, D.H. (2008), *Dynamometry and Testing of Internal Combustion Engines*, University Science Malaysia, Malaysia.
- Harja, H. B., Abdurrahim, H., Yoewono, S., & Riyanto, H. (2014). "Penentuan Dimensi Sudu Turbin dan Sudut Kemiringan Poros Turbin pada Turbin Ular Archimedes". *Metal Indonesia*, 36(1), 26. <https://doi.org/10.32423/jmi.2014.v36.26-33>
- 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*, 284–286.
- Juliana, I. P., Weking, A. I., & Jasa, L. (2018). "Pengaruh Pengaruh Sudut Kemiringan Head Turbin Ulir Terhadap Daya Putar Turbin Ulir Dan Daya Output Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro". *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 17(3), 393. <https://doi.org/10.24843/mite.2018.v17i03.p14>
- Maryono, Agus, W. Muth, dan N. Eisenhauer. (2003). *Hidrolika Terapan*. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Putra, I. G. W., Weking, A. I., & Jasa, L. (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>
- Raja, A K. dkk. (2006), *Power Plant Engineering*, New Age International Publishers, New Delhi.

- Rorres, C. (2000), *The Turn of the Screw: Optimal Design of an Archimedes Screw*. *Journal of Hydraulic Engineering*, 126(1), 72–80.  
[https://doi.org/10.1061/\(asce\)0733-9429\(2000\)126:1\(72\)](https://doi.org/10.1061/(asce)0733-9429(2000)126:1(72))
- Saroinsong, T., Soenoko, R., Wahyudi, S., dan Sasongko, M.N. (2015), "The Effect of Head Inflow and Turbine Axis Angle Towards The Three Row Bladed Screw Turbine Efficiency". *International Journal of Applied Engineering Research*, Universitas Brawijaya, Malang, hal. 16978-16984.
- Slameto, Suharto, B., dan Bekti, E. F. (2016), "Pembuatan dan Pengujian Turbin Ulir Dua Sudu". *Jurnal Teknik Energi*, Vol. 6, No. 2, hal. 547-550.
- Subandono, A. (2008). "Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro". *Wacana*, 7(8), 11–12.



[WWW.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)