

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiwibowo, P.H. (2018) “Penambahan Kemiringan Sudut Sudu Berpenampang Plat Datar terhadap Kinerja Turbin Aliran Vortex,” *Teknik Mesin*, 06, hal. 105–113.
- Astro, R.B. *et al.* (2020) “Potensi energi air sebagai sumber listrik ramah lingkungan di Pulau Flores,” 4(2), hal. 125.
- Bmti, T.P. *et al.* (2015) *Konversi energi air*.
- Harianto, F. dan Muayyin, N. (2020) “Studi Pengaruh Bangunan Krib Tipe Permeabel Terhadap Perubahan Dasar Saluran Pasir ( Studi Experimental ),” *Skripsi* [Preprint].
- Juliana, I.P., Weking, A.I. dan 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*, 17(3), hal. 393. Tersedia pada: <https://doi.org/10.24843/mite.2018.v17i03.p14>.
- Lubitz, W.D. (2014) “Gap Flow in Archimedes Screws,” *CSME International Congress 2014*, (June), hal. 1–6.
- Nugroho, A.D. (2017) “Kajian teoritik pengaruh geometri dan sudut kemiringan terhadap kinerja trubin archimedes screw,” *Jurnal Spektrum*, 3. Tersedia pada: <https://doi.org/10.28989/senatik.v3i0.130>.
- Nurdin, A. dan Aries, D. (2018) “Kajian teoritis uji kerja turbin archimedes screw pada head rendah,” *Jurnal SIMETRIS*, 9(2).
- Penelitian Metrologi, P., Ilmu Pengetahuan Indonesia Kompleks Puspiptek, L. dan Selatan, T. (2016) *PROTOTIPE SISTEM PENGUKURAN DEBIT AIR PADA SALURAN TERBUKA BERBASIS V-NOTCH WEIR DAN DIFFERENTIAL PRESSURE TRANSMITTER PROTOTYPE OF WATER DISCHARGE ON OPEN CHANNEL MEASUREMENT SYSTEM BASED*

*ON V-NOTCH WEIR AND DIFFERENTIAL PRESSURE TRANSMITTER*  
*Dadang Rusta.*

- Putra, I.G.W., Weking, A.I. dan Jasa, L. (2018) “Analisa Pengaruh Tekanan Air Terhadap Kinerja PLTMH dengan Menggunakan Turbin Archimedes Screw,” *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 17(3), hal. 385. Tersedia pada: <https://doi.org/10.24843/mite.2018.v17i03.p13>.
- Putu Wahyu Indra Wedanta, I., Arta Wijaya, W. dan Jasa, L. (2021) “Analisa pengaruh kemiringan head dan variasi sudut blade turbin ulir terhadap kinerja PLTMH,” *Jurnal Spektrum*, 8(1), hal. 73. Tersedia pada: <https://doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2021.v08.i01.p9>.
- Sunarlik, W. (2017) “Prinsip Kerja Generator,” *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, hal. 6.
- Suyanto, M. *et al.* (2021) “Perancangan sistem pembangkit listrik pico hydro putaran rendah menggunakan turbin screw,” *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA)*, 4(1), hal. 15. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33087/jepca.v4i1.47>.
- Syahputra, T.M., Syukri, M. dan Sara, I.D. (2017) “Rancang Bangun Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hydro dengan menggunakan Turbin Ulir,” *KITEKTRO: Jurnal Online Teknik Elektro*, 2(1), hal. 16–22. Tersedia pada: <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/kitektro/article/view/6757>.
- Wijianti, E.S. (2022) “Kinerja Putaran Rotor Turbin Air Screw Archimedes Dengan Variasi Kemiringan Sudut Turbin,” *Machine: Jurnal Teknik Mesin*, 7(2), hal. 42–46. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33019/jm.v7i2.2780>.
- Wildan, M. *et al.* (2021) “Kajian kemiringan blade dan head turbin archimedes screw terhadap daya keluaran generator AC 1 Phase 3 kW,” *Jurnal Teknik*, 10(1), hal. 1–10. Tersedia pada: <https://doi.org/10.26740/jte.v10n1.p219-228>.

Yulistiyanto, B., Yul, H. dan Lisdiyanti (2012) “Pengaruh Debit Aliran dan Kemiringan Poros Turbin Ulir Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro,” *Dinamika TEKNIK SIPIL*, 12(1), hal. 1–5.

