

DAFTAR PUSTAKA

- A., Bahtiar, et. al. (2015). "Aplikasi Pembangkit Listrik Mikrohidro Untuk Penerangan Lingkungan Masyarakat di Kecamatan Ciwidey Kabupaten Bandung", 4 (1), hal. 15–17.
- Ahrori, A. H., Kabib, M., dan Wibowo, R. (2019). "Perancangan dan Simulasi Turbin Pelton Daya Output Generator 20.000 Watt," *CRANKSHAFT*, 2(2), hal. 24. doi: 10.24176/crankshaft.v2i2.3834.
- Ambiyar, et. al. (2008). *Teknik Pembentukan Pelat Jilid 2 dan 3 untuk SMK*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Cahyono, H. B. dan Nurul M. A. (2013). "Perancangan Turbin Air Skala Laboratorium Sebagai Upaya Pemanfaatan Energi Air Jatuhan Kondensor Barometrik Proses Evaporasi Nira Sebagai Energi Listrik", hal. 127–136.
- Dwiyanto, V., Dyah I. K. dan Subuh T. (2016). "Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Studi Kasus : Sungai Air Anak (Hulu Sungai Way Besai)", 4 (3), hal. 407–422.
- Harja, H. B., et. al. (2014). "Penentuan Dimensi Sudu Turbin dan Sudut Kemiringan Poros Turbin Pada Turbin Ulir Archimedes", 36 (1).
- Irawan, H. dan Mujiburrahman. (2019). "Perancangan Turbin Air Tipe Crossflow Sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro", 4 (1), hal. 46–50.
- Isnugroho. (2009). "Pompa Air Mikro Hidro, Alternatif Menghadapi Krisis Energi", hal. 230–238.
- Monatrakul, W. dan Ratchaphon S. (2017). "Effect of blade on turbine efficiency of a Spiral Horizontal Axis Hydro Turbine", *Energy Procedia*. Elsevier B. V., 138, hal. 811–816. doi: 10.1016/j.egypro.2017.10.075.
- Prastyono, A. (2017). "Perancangan Dinamometer Tipe Cakram (Brake Dinamometer) Portable". Available at: <http://repository.unmuhjember.ac.id/747/1/ARTIKEL.pdf>.
- Rochim, Taufiq. (1993). *Teori dan Teknologi Proses Pemesinan*. Higher Education Development Support Project.
- Rosmiati dan Ahmad, Y. (2017). "Pengaruh Variasi Diameter Nosel Terhadap Torsi dan Daya Turbin Air", 6 (1), hal. 14–21.
- Sholihah, F. H. dan Joke P. (2017). "Rancang Bangun Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH)", hal. 1–6.
- Sunardi, I. A. (2017). *Pembuatan Prototype Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

- Suntivarakorn, R., Wanchat, S. dan Monatrakul, W. (2016) “An Experimental Study of Electricity Generation Using a Horizontal Spiral Turbine”, *Energy Procedia*. The Author (s), 100 (September), hal. 532–536. doi: 10.1016/j.egypro.2016.10.215.
- Surapranata, S. (2015). *Konversi Energi Air*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan.
- Triboesono, A. (2016). “Statistik Ketenagalistrikan 2015”. Available at: www.djk.esdm.go.id.
- Turner. (2000). *An Technic Manufacturing*. The University of Memphis, University of Southern California.
- Widarto. (2008). *Teknik Pemesinan Jilid 2 untuk SMK*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Wie, D. S. dan Achmad, I. A. (2016). “Perencanaan dan Implementasi Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH)”, hal. 31–36.
- W., Harsono dan Toshie Okumura. (2000). *Teknologi Pengelasan Logam*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Zainuri, A. (2010). *Elemen Mesin I*. Mataram: Universitas Mataram.