

DAFTAR PUSTAKA

- [1] *Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral*. [online]: <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/capaian-2017-dan-outlook-2018-subsektor-ketenagalistrikan-dan-ebtke->. Diakses pada tanggal: 7 September 2018.
- [2] Haryani, T., Wardoyo, W. & Hidayat, A., “Perencanaan Pembangunan Listrik Tenaga Mikrohidro di Saluran Irigasi Mataram”, *Jurnal Hidroteknik*, Vol. 2, No. 1, Hal. 75-82, 2015.
- [3] Khomsah, A. & Zuliari, E. A., “Analisa Teori : Performa Turbin Cross Flow Sudu Bambu 5” sebagai Penggerak Mula Generator Induksi 3 Fasa”, *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan III*. 2015
- [4] Gunawan, A. & Khabzli, W., “Pemantauan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH)”, *Jurnal Rekayasa Elektrika*, Vol. 10, No. 4, Hal. 202-206, Oktober 2013.
- [5] Apriansyah, F., Rusdinar, A. & Darlis, D., “Rancang Bangun Sistem Pembangkit Listrik Mikrohidro (PLTMH) Pada Pipa Saluran Pembuangan Air Hujan Vertikal”, *e-Proceeding of Engineering*, Vol. 3, No. 1, Hal. 57-64, April 2016.
- [6] Darajat, M., “Pengujian Turbin Propeller Tipe *Open Flume* Pada Sistem PLTMH (Studi Kasus di P2 Telimek LIPI)”, Tugas Akhir Jurusan Teknik Konversi Energi Politeknik Negeri Bandung, 2006.
- [7] Risnandar, Pratama, F. A. & Novrinaldi, “GIS untuk Menentukan Potensi Pembangunan Piko-Hidro”, *Jurnal Teknologi Informasi*, Vol. 1, No. 2, Hal. 60-65, November 2011.
- [8] Dwiyanto, V., Indriana, D. & Tugiono, S., “Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Studi Kasus: Sungai Air Anak (Hulu Sungai Way Besai)”, *JRSDD*, Vol. 4, No. 3, Hal. 407–422, September 2016.
- [9] Muis, A., “Turbin Air Pada PLTA Larona”, *JIMT*, Vol. 7, No. 1, Hal. 61-69, Mei 2010.

- [10] Aslam, M., “Rancang Bangun Turbin Bulb pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Picohydro di Dalam Saluran Pipa Air”, Tugas Akhir Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Bandung, 2015.
- [11] Athifah, N., Suwandi & Qurthobi, A., “Perencanaan Alat Uji Efisiensi Pembangkit Listrik Turbin Piko hidro”, *e-Proceeding of Engineering*, Vol. 4, No. 3, Hal. 3853-3861, Desember 2017.
- [12] Sugiri, A., “Pengaruh Jumlah Sudu Roda Jalan Terhadap Efisiensi Turbin Aliran Silang (*Cross Flow*)”, *Jurnal Mechanical*, Vol. 2, No. 1, Hal. 48-52, Maret 2011.
- [13] Nugroho, H. A. & Sunardi, “Perancangan dan Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro”, *JITEKI*, Vol. 3, No. 2, Hal. 82-90, Desember 2017.
- [14] Ridwan, “Perancangan Model Air Aliran Silang (*Cross Flow Turbine*) Dengan *Head* 2 m dan Debit $0,03\text{m}^3/\text{s}$ ”, *JTM*, Vol. 3, No. 3, Hal. 7-12, Oktober 2014.
- [15] Flaspohler, T., “Design of the runner of a Kaplan turbine for small hydroelectric power plants”, Final thesis, pp. 8-26, November 2007.