

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M. F., Gunawan, G., & Suprajitno, A. (2022). Studi Potensi dan Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Di Bendung Simbang Kecamatan Doro Kabupaten Pekalongan. *AVITEC*, 4(1), 75. <https://doi.org/10.28989/avitec.v4i1.1132>
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). Tata Cara Pengukuran Debit Aliran Sungai dan Saluran Terbuka Menggunakan Alat Ukur Arus dan Pelampung. Dalam *Standar Nasional Indonesia*. Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Basori, Setyadi, W., & Ferdiana, R. (2016). Analisis Unjuk Kerja Turbin Air pada Pusat Listrik Tenaga Air (PLTA) dengan Kapasitas 70 MW. *Konversi Energi dan Manufaktur*, 57.
- Direktorat Jenderal EBTKE. (2009). *Pedoman Studi Kelayakan Pembangkit Tenaga Mikro Hidro* (2 ed.). Integrated Microhydro Development and Application Program (IMIDAP).
- Elo, Y., Syahdinar, Z. F., & Makatita, S. (2022). Analisis Potensi Pembangkit Tenaga Mikrohidro (PLTMH) pada Aliran Air Kampung Air Besar Kabupaten Fakfak. *Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV)*, 8(1).
- Farhan, M. (2021). Pengaruh Pembebanan Terhadap Arus Eksitasi Generator Unit 2 PLTMH Curug. *Simetrik*, 11(1).
- Khalis, M. (2022). Penentuan Debit Lingkungan di Das Dodokan Berdasarkan Metode Tennant dan Flow Duration Curve (FDC). *Media Ilmiah Teknik Sipil*, 10(1), 115–123.
- Laksana, D. P. A., Giriantari, I. A. D., & Kumara, I. N. S. (2020). Redesain Turbin 175 KW Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Desa Mekar Sari Buleleng Bali. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 19(2), 241.
- Likadja, F., Sampeallo, A., & Amaral, C. (2019). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Memanfaatkan Outlet Kondensor PLTU II NTT di Desa Bolok Kecamatan Kupang Barat, Kabupaten Kupang. *Jurnal Media Elektro*, VIII(2).
- Manongko, J. D. I., Sumaraw, H., & Mapaliey, D. (2020). *Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Air Sungai Di Desa Wiau Kabupaten Minahasa Tenggara Propinsi Sulawesi Utara*.
- Mantiri, H., Rumbayan, M., & Mangindaan, G. M. C. (2018). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Listrik Minihidro Sungai Moayat Desa Kobo Kecil Kota Kotamobagu. *Teknik Elektro dan Komputer*, 7(2301–8402).

- Nugroho, dedi, Suprajitno, A., & Gunawan. (2017). Desain Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro di Air Terjun Kedung Kayang. *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 13(3), 161.
- Ointu, S., Surusa, F. E. P., & Zainuddin, M. (2020). Studi Perencanaan Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Berdasarkan Potensi Air yang Ada di Desa Pinogu. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering (JEEEE)*, 2(2).
- PT. PLN (Persero). (2010). *Kriteria Desain Enjinering Konstruksi Jaringan Distribusi Tenaga Listrik*. PT. PLN (Persero).
- PT.PLN (Persero). (2010). *Standar Kontruksi Jaringan Tegangan Rendah Tenaga Listrik* (1 ed.). PT. PLN (Persero).
- PUIL. (2011). *Persyaratan Umum Instalasi Listrik 2011*.
- Razak, A., Taufik, & Maimun. (2024). Analisis Potensi Energi Listrik pada Aliran Sungai Baroe Garot sebagai Sumber Alternatif Tenaga Pembangkit Listrik di Kecamatan Indra Jaya-Pidie. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(1).
- Rimbawati. (2021). *Pemanfaatan Energi Baru & Terbarukan (Mikrohidro di Rumah Sumbul)* (Vol. 128). UMSU PRESS.
- SPLN No.1. (1995). Tegangan-Tegangan Standar. *PT.PLN (Persero)*.
- Sugiarto. (1996). *Survey Pra Design PLTM Aek Kualu (Sivictoa) Desa Parsoburan Timur, Kec.Habinsaran Kab.Tapanuli Utara Provinsi Sumatera Utara*. PT. Emikco Cipto.
- Sukamta, S., & Kusmantoro, A. (2013). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Jantur Tabalas Kalimantan Timur. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(2).
- Sulistiyono, Sugiri, A., & Eka, Y. (2013). Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) di Sungai Cikawat Desa Talang Mulia Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. Dalam *Jurnal FEMA* (Vol. 1, Nomor 1).
- Suparyawan, D. P. D., Kumara I. N. S., & Ariastina W. G. (2013). Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Mikrohidro di Desa Sambangan Kabupaten Bulelen Bali. *Teknologi Elektro*, 1(2).
- Taofeq, T., Aggoro, B., & Arfianto, T. (2013). Perancangan Sistem Kelistrikan Pada Pusat Listrik Tenaga Minihidro Lapai 2x2000 kW di Sulawesi Tenggara. *Jurnal Reka Elkomika*, 1(2).
- Tasrif, Marhatang, Nasir, Z., & Paelongan, N. (2022). Rancang Bangun Sistem Electronic Load dan Controller (ELC) pada PLTMH Pallawa (Kab. Bone).

Jurnal Teknik Mesin Sinergi, 20(2), 259–268.
<https://doi.org/10.31963/sinergi.v20i2.4166>

Widiarta, K. D. S., Wijaya, W. A. I., & Suartika, M. I. (2021). Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) di Desa AAN, Kabupaten Buleleng Bali. *Jurnal SPEKTRUM*, 8(3).

Yanto, A. I. P. E., Giriantari, I. A. D., & Ariastina, W. G. (2021). Perencanaan Sistem Kelistrikan PLTMH Banjar Dinas Mekar Sari. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 20(1), 37. <https://doi.org/10.24843/mite.2021.v20i01.p04>

Yuniarti, E. (2012). Rancangan Parameter Turbin Crossflow Generator Sinkron pada PLTMH Talang Lintang. *Jurnal Teknik Elektro*, 2(4).

Yuniarti, N., & Aji, I. W. (2019). *Pembangkit Tenaga Listrik* (1 ed.). Universitas Negeri Yogyakarta.

Zulhakim, A., Suzantry, Y., & Priyadi, I. (2023). Pengaruh Sistem Eksitasi Terhadap Generator Sinkron Tiga Fasa di Unit 1 PT. PLN Indonesia Power ULPL TA Musi. *Teknosia*, 17(1), 1–12. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/teknosia>