

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini, M. K. (2017). *Studi Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro di Kedung Sipingit Desa Kayupuring Kecamatan Petungkriyono Kabupaten Pekalongan*. Semarang.
- Aliputa, H. S. (2016). *Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air Run Of River (PLTA ROR) Baliem Kabupaten Jayawija*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Dandekar, M. M., & Sharma, K. N. (1991). *Pembangkit Listrik Tenaga Air*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Ditjen Ketenagalistrikan Kemen ESDM. (2023). Draft RUKN 2023-2060 . In *Kementrian Energi Dan Sumber Daya Mineral*.
- Ginting, R. (2009). *Penjadwalan Mesin*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Hasan, M. I. (2002). *Pokok – Pokok Materi : Teori Pengambilan Keputusan*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Hasriani, & dkk. (2017). Penerapan Media Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Terhadap Keterampilan Siswa. *Jurnal Pendidikan Fisika, vol, 05, no. 2*.
- Hasriani, & dkk. (2017). Penerapan Media Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Terhadap Keterampilan Siswa. *Jurnal Pendidikan Fisika vol. 05, no. 2*.
- Hayati, F., Agoes, H. F., & Julianoor P., N. E. (Desember 2014). TINJAUAN BANTARAN BANJIR ACTUAL TERHADAP PP NO.38 TAHUN 2011 DAN PERATURAN MENTERI PU NO. 63 TAHUN 1993 DI SUNGAI BARABAI KABUPATEN HULU SUNGAI TENGAH. *Journal POROS TEKNIK, Volume 6, No. 2, 55-102*.
- Lastya, H. A., Kurniawan, H., & Irwanda, S. (2022, Februari). PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR PESERTA DIDIK DENGAN APLIKASI MATLAB SIMULINK DI SMKN 2 SIGLI. *Jurnal Ilmiah Didaktika, Vol. 22, No. 1*.
- Lubis , A. (2007). Energi Terbarukan Dalam Pembangunan Berkelanjutan. *Jurnal Teknologi Lingkungan, Volume 8(2), 155-162*.
- Pertiwi, S. P. (2019). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air di Bendungan Bagong Kabupaten Trenggalek Jawa Timur*. Surabaya: ITS.
- Prayogo, E. (2003). Teknologi Mikrohidro dalam Pemanfaatan Sumber Daya Air untuk Menunjang Pembangunan Pedesaan . *Semiloka Produk-produk Penelitian Departement Kimpraswill*.
- Priambodo, B. M., Marsudi, S., & Priyantoro, D. (2018). *Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) di Sungai Kualu Kabupaten Toba Samosir Provinsi Sumatera Utara*. Malang, Jawa Timur: Universitas Brawijaya.
- Render, B., & Heizer, J. (2006). *Operation Management, Edisi Ketujuh*. Jakarta: Salemba Empat.

- Saputra, A. (2023). *Perencanaan Pembangkit Listrik dengan Memanfaatkan Aliran Air Limbah di PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.* Palembang: Universitas Tridinati.
- Sari, M. I. (2020). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) di Bendungan Leuwikeris Tasikmalaya.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Siagian, P. (1987). *Penelitian Operasional : Teori dan Praktek.* Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Siahaan, D. H. (2009). *Pengujian Sudut Rata Prototipe Turbin Air Terapung Pada Aliran Sungai. Skripsi.* Medan: Departemen Teknik Mesin Universitas Sumatra Utara.
- Sintong, & Hamzah, A. (2017). Desain Pembangkit Listrik Tenaga Air Kapasitas 5kW di Desa Siabu Kabupaten Kampar Riau. *Jurnal Teknik* 4(1), 1-12.
- Sulistiyowati, R., & Dedi, F. D. (2012). Perancangan Prototipe Sistem Kontrol Dan Monitoring Pembatas Daya Listrik Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal IPTEK*, 16(1), 26-32.
- Syakuro, M. A. (2022). *TUGAS AKHIR PROTOTYPE PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PIKOHIDRO UNTUK PENERANGAN JALAN PADA AKSES KAMPUNG KALITUK BENDAN NGISOR GAJAHMUNGKUR .* Semarang: Universitas Semarang.
- Vinatoru, M. (2007). MONITORING AND CONTROL OF HYDRO POWER PLANT. *IFAC Proceedings Volumes, 1st IFAC Workshop on Convergence of*, 1st, 44-45.
- Yuningsih, N., & Aji, I. W. (2019). Potensi Energi Arus Laut Untuk Pembangkit Tenaga Listrik di Kawasan Pesisir Flores Timur, NTT. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis, Volume* 3(1), 13-253.