

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Setyawan, C. (2020). Rancang Bangun Piko Hidro Double Turbin Sebagai Upaya Memperbaiki Kinerja Turbin Pelton. Skripsi, 1–23.
- Ardho Frenklin Purba, (2020), Utilitas Pabrik Kelapa Sawit Pt Tasik Raja Anglo Eastren Plantation. Politeknik Lpp Yogyakarta.
- Armi, P. A., & Sepdian. (Juli 2019). Prototype Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Politeknik Jambi. *Jurnal Elektronika, Listrik Dan Teknologi Informasi Terapan* , 28-32.
- Astro, R. B., Doa, H., & Hendro. (Mei 2020). Fisika Kontekstual Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro. *P-Issn : 2460-9587 E-Issn : 2614-7017* , 1-6.
- Aulia Rahma Annisa, S.St., M.T.,(2022). Jurnal Of Computer, Electronic And Telecommunication. *Institut Teknologi Telkom Surabaya*
- Azis, F., & Fitri, S. N. (Agustus 2020). Rancang Bangun Trainer Pembangkit Listrik Miko Hidro. *Journal Of Electrical Engginering (Joule), Poli Teknik Bosowa Makasar* , 1-2.
- Bandri, S., Premadi, A., & Andari, R. (2021). Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Picohydro (Pltph) Rumah Tangga. *Jurnal Sains Dan Teknologi: Jurnal Keilmuan Dan Aplikasi Teknologi Industri*, 21(1), 16.
- Bayuanto, J., Winarta, F. P., & Sari, E. P. (1-2). Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Di Desa Duku Ulu Kecamatan Curup Timur . *Jurnal Teknik Elektro Raflesia, P-Issn : 2776-5830, E-Issn : 2776-5849* , 2022.
- Burlian, A., Rahmanto, Y., Samsugi, S., & Sucipto, A. (2021). Sistem Kendali Otomatis Pada Akuaponik Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3. *Jtst*, 02(1), 1–6.
- Dr. Ramadoni Syahputra, (2020). Teknologi Pembangkit Tenaga Listrik. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Fatani, T. F., & Safitri, N. (Maret 2021). Prancangan Prototype Pembangkit Energi Listrik Tenaga Piko Hidro Untuk Laboratorium Pembangkit Energi. *Jurnal Tekro, Poli Teknik Negeri Lhokseumawe* , 1-5.
- H., Prayogo. (2019). Rancang Bangun Purwarupa Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro Jenis Turbin Turgo.

- Hidayatullah, R. (2019). Variasi Diameter Nosel Terhadap Performa Pada Rancang Bangun Turbin Pelton. Variasi Diameter Nosel Terhadap Performa Pada Rancang Bangun Turbin Pelton, 1, 1– 76.
- Husain, F., & Widianingrum, W. (November 2021). Pemanfaatan Energi Arus Listrik Pada Teluk Awerange Sebagai Sumber Energi Alternatif Yang Berkelanjutan . *Departemen Teknik Kelautan Universitas Hasanuddin E-Issn : 2721-5717 Zona Laut* , 1-2.
- Ibrahim, M., Dirja, I., & Naubnome, V. (Oktober 2020). Rancang Bangun Prototype Pltph Sebagai Sumber Listrik Penerangan Jurusan Teknik Mesin Universitas Singaperbangsa Karawang. *Jurnal Energi Dan Manufaktur* , 63-69.
- Jatmika, A., Syakur, A., & Afrizal, H. (Desember 2020). Perancangan Sumber Tenaga Dc Sebagai Suplai Flyback Driver Dengan Menggunakan Modul Triac Dimmer Dan Penyearah Gelombang Penuh Satu Fasa Tak Terkontrol Berbasis Wireless Untuk Diaplikasi Pada Jendela Perangkap. *Departemen Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Transient, E-Issn : 2685-0206* , 1-4.
- Mahayana, I. G., Jasa, L., & Janardana, I. G. (Desember 2020). Rancang Bangun Prototype Pltmh Dengan Turbin Pelton Sebagai Modul Praktikum. *Jurnal Spektrum, Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Udayana* , 1-7.
- Manggala, F. B., Syafriyudin, S., & Suyanto, M. (2022). Perancangan Generator Satu Fasa Magnet Permanen Fluks Radial Kecepatan Rendah. *Poligrad*, 3(1), 21.
- Millen Febiansyah, Enaya Kafka Garuda Novtrianda (2022) Rancangan Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro Di Embung Pelangi Uii.
- Monika, D., Muchlishah, & Dwiyanit, M. (2022). Pemanfaatan Plts Sebagai Sumber Energi Akuaponik Di Desa Leuwi Karet, Kampung Guha Kulon, Klapa Nunggal Kabupaten Bogor. 11(1), 73–77.
- Muhammad Saleh Simamora. (2017). Muhammad Saleh Simamora , Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Pasir Pengaraian. Perancangan Alat Uji Prestasi Turbin Pelton Perancangan, 1–9.
- Munandar, Artono. Aris., & Kuwahara, S. (1988). Buku Pegangan Teknik Tenaga Listrik. Dalam *Pembangkitan Dengan Tenaga Air*. Jakarta: P.T. Pradnya Paramita.
- Muslih Nasution, (2021). Baterai Sebagai Penyimpan Energi Listrik Secara Spesifik. Universitas Islam Sumatera Utara
- Rimbawati, Hutasuhut, Azis. Abdul, & Muharnif. (Desember 2018). Peningkatan Kapasitas Daya Listrik Pada Pebangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Bintang. *Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan, Indonesia* , 1-2.

- Suprayogo, A. D. (2020). Pembuatan Turbin Air Tipe Undershot Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro (Pltph) Dengan Memanfaatkan Aliran Air Curug Gondoriyo Ngaliyan Semarang Barat.
- Suyanto, M., Subandi, Syafriudin, & Mubarak, I. (Juni 2020). Sistem Pengujian Tegangan Boost Converter Pada Pembangkit Listrik Tenaga Air (Plth) Picohydro Kapasitas Rendah. *Jurusan Teknik Elektro, Institut Sains & Teknologi Akprind Yogyakarta, Journal Of Electrical Power Control And Automation*, , 8-14.
- Syururi, M. Andara., Kaloko, Bambang.S., & Cahyadi, W. (2022). Rancang Bangun Inverter 600 Watt Dengan Metode Sinusoidal Pulsa Width Modulation. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer Vol.11, Pp.147-154, Program Studi Teknik Elektro Universitas Jember* , 1-3.
- Tonadi, E., Coranda, O., Mesin, T., & Teknik, F. (2021). Analisis Pengaruh Jumlah Sudu Terhadap Efisiensi Turbin Pelton Dengan Tekanan Konstan. 1(1), 36–42.
- Wahid, M. A., & Erwanto, Z. (2020). Perencanaan Dan Penerapan Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro (Pltph) Dengan Turbin Tipe Undershoot. 6(1), 81–87.
- Wiranata, I. Putu., Janardana, I. Gusti., & Wijaya, I. Wayan. (Desember 2020). Rancang Bangun Prototype Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Menggunakan Turbin Cross-Flow . *Jurnal Spektrum, Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Udayana* , 1-7.



Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa