

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Satry Nugraha, “Indonesia Energy Outlook,” *Outlook Energi Indonesia*, vol. 44, no. 8, pp. 085–201, 2019.
- [2] Sekretaris Jenderal Dewan Energi Nasional, “Outlook Energi Indonesia 2023,” *Jakarta*, pp. 1–85, 2023.
- [3] W. W. Sri Anggoro Prahastono, Ahmad Agus Setiawan, “The Design of Hybrid Renewable Energies Utilization To Increase,” vol. 02, no. 02, pp. 18–29, 2023.
- [4] N. Q. Nawafilah, H. R. Agustapraja, and N. Purnomo, “Penerapan Sistem Hybrid Pembangkit Listrik Tenaga Angin Dan Tenaga Surya Di Desa Pataan, Kec.Sambeng, Kab.Lamongan,” *Jurnal Mandala Pengabdian Masyarakat*, vol. 3, no. 2, pp. 174–180, 2022, doi: 10.35311/jmpm.v3i2.91.
- [5] N. Wahyu Pramasetya and B. Yan Dewantara, “Rancang Bangun Pembangkit Hybrid Pv Dan Turbin Angin Type Savonius Untuk Penerangan Pada Jalan Tol,” *Naufal Wahyu Pramasetya*, vol. 9, no. 1, pp. 2615–7764, 2022.
- [6] H. Nauwir, M. Y. Yunus, and N. Elvikasari, “Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid Plts Dan Genset Sebagai Suplai Beban Untuk Daerah Terpencil,” *Seminar Nasional Hasil ...*, vol. 3, no. 2, pp. 149–154, 2021.
- [7] T. Wahyudi, M. I. Arsyad, and M. Ivanto, “Rancang Bangun Pembangkit Listrik Aliran Arus Sungai,” 2022.
- [8] A. P. Yuda, D. Riyanto, and J. S. Habiby, “Monitoring Pembangkit Listrik Tenaga Surya dilengkapi Informasi Lokasi,” *Digital Transformation Technology (Digitech)*, vol. 3, no. 1, pp. 316–325, 2023.
- [9] C. Samsurizal, Kartika Tresya Mauriraya, Miftahul Fikiri, Nurmiati Pasra, “PENGENALAN PLTS,” 2021.
- [10] S. Sunardiyo, A. Suryanto, Y. Primadiyono, E. Sarwono, and A. Asriningati, “Pemodelan Sistem Pembangkit Hybrid Diesel Generator-PV Microgrid Interaktif (Kajian Smart Hybrid),” *Inovasi Kimia*, no. 1, pp. 65–87, 2022, doi: 10.15294/ik.v1i1.62.
- [11] B. Rudiyanto, R. E. Rachmanita, and A. Budiprasojo, *Dasar-Dasar Pemasangan Panel Surya*. 2023. [Online]. Available: [https://sipora.polije.ac.id/27973/2/ebook panel surya.pdf](https://sipora.polije.ac.id/27973/2/ebook%20panel%20surya.pdf)

- [12] N. Yuniarti and I. W. Aji, "Modul Pembelajaran Pembangkit Tenaga Listrik," *Jurusan Pendidikan Teknik Elektro FT. Universitas Negeri Yogyakarta*, pp. 41–48, 2019.
- [13] A. Arismunandar and S. Kuwahara, *Buku Pegangan Teknik Tenaga Listrik*, 8th ed. Pradnya Paramita, 2004.
- [14] A. S. Romadhon and F. Umam, *Project Sistem Kontrol Berbasis Arduino*. MNC, 2021.
- [15] M. Junaldy, S. R. U. A. Sompie, and S. Patras, "Rancang Bangun Alat Pemantau Arus Dan Tegangan Di Sistem Panel Surya Berbasis Arduino Uno," *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 8, no. 1, pp. 9–14, 2019.
- [16] Angger Setyo Kusumo, "Sistem Kontrol Intensitas Cahaya Lampu Aquascape Menggunakan Fuzzy Logic Controller Berbasis Arduino," *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 11, no. 2, pp. 322–331, 2022.
- [17] M. Ibrahim, I. Dirja, and V. Naubnome, "Rancang Bangun Prototipe PLTPH Sebagai Listrik Penerangan Kapasitas 9 Watt," *Jurnal Energi Dan Manufaktur*, vol. 13, no. 2, p. 63, Nov. 2020, doi: 10.24843/jem.2020.v13.i02.p04.
- [18] E. G. Ekaputra, I. T. Junaidy, R. Rusnam, and D. Yanti, "Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro untuk Penggerak Pompa Hidroponik," *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, vol. 10, no. 1, pp. 37–45, Apr. 2022, doi: 10.21776/ub.jkptb.2022.010.01.05.
- [19] R. D. Puriyanto and P. Rosyady, *Dasar Dasar Pengukuran Besaran Listrik*, vol. 1. UAD Press, 2021.
- [20] M. Naim, *Buku Ajar Teori Dasar Listrik dan Elektronika*, 1st ed. NEM, 2022.