

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. P. Utomo, Q. Nurlaila, T. Mesin, F. Teknik, U. Riau, and K. Batam, “Tempe Semiotomatis Dengan Arah,” *Profisiensi*, vol. 9, no. 2, pp. 252–261, 2021.
- [2] S. Saodah and N. Hariyanto, “Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid Dengan Kapasitas 3 kVA,” *Pros. Semin. Nas. Penelit. Pengabd. Pada Masy.*, pp. 187–190, 2019.
- [3] S. Purwanto, “Pengembangan Sistem Pengaturan Suplai Beban (Ats) Pada Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Berbasis Mikrokontroler,” *Kilat*, vol. 10, no. 2, pp. 261–271, 2021, doi: 10.33322/kilat.v10i2.1310.
- [4] A. W. Setyono, “Implementasi Ats Amf Menggunakan Sistem Hybrid,” *Tek. Elektro*, vol. 10, pp. 341–349, 2021.
- [5] Rimbawati, A. T. Ramadhan, and Cholish, “Perancangan Automatic Transfer Switch Berbasis Zelio (Aplikasi Pada PLTS Pematang Johar),” *Perancangan Automatic Transfer Switch Berbasis Zelio (Aplikasi Pada PLTS Pematang Johar)*, vol. 4, no. 1, pp. 7–12, 2021.
- [6] Y. Apriani, D. Dipociala, Z. Saleh, and W. Oktaviani, “Automatic Transfer Switch (ATS) Berbasis Sensor Tegangan Baterai Untuk PLTS,” *Electr. J. Rekayasa dan Teknol. Elektro*, vol. 17, no. 1, pp. 44–51, 2023, doi: 10.23960/elc.v17n1.2420.
- [7] N. Nurmela and N. Hiron, “Optimasi Kinerja Sistem Pembangkit Hybrid,” *J. Energy Electr. Eng.*, vol. 1, no. 1, pp. 7–11, 2019, doi: 10.37058/jeee.v1i1.1189.
- [8] P. Gunoto, A. Rahmadi, and E. Susanti, “Perancangan Alat Sistem Monitoring Daya Panel Surya Berbasis Internet of Things,” *Sigma Tek.*, vol. 5, no. 2, pp. 285–294, 2022, doi: 10.33373/sigmateknika.v5i2.4555.
- [9] L. E. Nuryanto, “Perancangan Sistem Kontrol Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid (Pln Dan Plts) Kapasitas 800 Wp,” *Orbith*, vol. 17, no. 3, pp. 196–205, 2021.
- [10] B. W. Harini, P. Setyo Prabowo, and Y. Krisma, “Kinerja Panel Surya dengan Pelacak Matahari Dual Aksis menggunakan Algoritma berbasis Sensor LDR,” *Snistek*, vol. 4, pp. 49–54, 2022.
- [11] G. N. A. Mahardika, “Rancang Bangun Baterai Charge Control

- Untuk Sistem Pengangkat Air Berbasis Arduino Uno Memanfaatkan Sumber Plts,” *Spektrum*, vol. 3, no. 1, pp. 26–32, 2016, [Online]. Available: <https://ojs.unud.ac.id/index.php/spektrum/article/view/21644/14342>
- [12] R. T. Jurnal, “Studi Penyimpanan Energi Pada Baterai Plts,” *Energi & Kelistrikan*, vol. 9, no. 2, pp. 120–125, 2018, doi: 10.33322/energi.v9i2.48.
- [13] I. Anggara, I. Kumara, and I. Giriantari, “Studi Terhadap Unjuk Kerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya 1,9Kw Di Universitas Udayana Bukit Jimbaran,” *J. SPEKTRUM*, vol. 1, no. 1, pp. 1–5, 2014.
- [14] A. R. Wijaya and Z. Lutfiyani, “Rancang Bangun Prototype Kendali Motor Pompa Tendon Air Dengan Automatic Transfer Switch (ATS) PLTS Dan PLN,” *JTERAF (Jurnal Tek. Elektro Raflesia)*, vol. 1, no. 2, pp. 1–7, 2021.
- [15] A. Supriyadi, H. Purnama, and S. W. Jadmiko, “Rancang Bangun Automatic Close-Transition Transfer Switch (Acts) Dengan Sistem Back-Up Catu Daya Ups,” *Jur. Tek. Elektro, Politek. Negeri Bandung*, pp. 4–5, 2021.
- [16] G. Santoso, S. Hani, S. Abdullah, and Y. I. Pratama, “Pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Sumber Energi Listrik Cadangan Budidaya Burung Puyuh Dilengkapi Dengan Automatic Transfer Switch (Ats),” *J. Elektr.*, vol. 8, no. 2, pp. 45–52, 2021.
- [17] M. R. Imawan, Y. A. Suryo, and D. Irawan, “Rancang Bangun Pencatatan Data Pembangkit Listrik Tenaga Surya Hybrid Berbasis IoT (Internet of Things),” vol. 5, 2023.
- [18] Hasani, “Pemantauan Gas Beracun Pada Kawah Gunung Berbasis Internet of Things,” *Skripsi, Jur. Tek. Elektro Univ. Teknol. Yogyakarta.*, vol. 1, no. 21 Februari 2019, pp. 1–13, 2019.
- [19] L. D. Asrar, “Perancangan Automatic Transfer Switch (Ats) Berbasis Arduino Uno Dengan Sensor Pzem-004T,” *J. Kaji. Tek. Elektro*, vol. 7, no. 2, pp. 70–74, 2022, doi: 10.52447/jkte.v7i2.6526.
- [20] D. Kolaka, “Tahun 2022,” *Popo*, vol. 1Kementerian, no. 2, pp. 1–5, 2022.
- [21] Febrian Fatahillah, “Analisa Pemanfaatan Motor AC 1Ø sebagai Beban pada Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya

200WP;” *Jural Ris. Rumpun Ilmu Tek.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–12, 2022, doi: 10.55606/jurritek.v1i2.174.

