

DAFTAR PUSTAKA

- Fakhira, A. A., & Sudarti, Y. (2023). Analisis Pemanfaatan Panel Surya Tipe Polycrystalline 100 Wp Sebagai Sumber Energi Alternatif Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Pedesaan Di Indonesia. *Jurnal Pendidikan, Sains, Dan Teknologi*, 2(4), 982–985.
- Hasanah, A. W. (2021). Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid 6, 4 KWp Untuk 1 Unit Rumah Tinggal. *Energi & Kelistrikan*, 13(1), 20–25.
- Husnayain, F., & Luthfy, D. (2020). Analisis rancang bangun PLTS ON-Grid hibrid baterai dengan PVSYST pada kantin teknik FTUI. *Electrices*, 2(1), 21–29.
- Juen, B. B. Yasa, I. W. S. (2020). Perancangan sistem pembangkit listrik tenaga hybrid antara PLN dan PLTS. *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil Dan Teknik Informasi*, 3(2), 41–51.
- Liestyowati, D. Mujiburrohman, M. (2022). Rancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Berkapasitas 100 WP dengan Inverter 1000 Watt. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(5), 623–634.
- Lukmanto, Y. I. (2022). Analisis Losses Daya Sel Surya Dalam Fabrikasi Modul Surya Monocrystalline 330WP PT. *Santinilestari Energi Indonesia*.
- Muttaqin, I. Agani, W. (2016). Analisa rancangan sel surya dengan kapasitas 50 watt untuk penerangan parkir Uniska. *JOURNAL SCIENTIFIC OF MECHANICAL ENGINEERING*, 1(1).
- Wardanib, L. (2023). *Sistem Monitoring Online Dan Analisis Performansi Plts Panel Surya Monocrystalline 100 Wp Berbasis Web*.
- Wibowo, R. S. Mardiyanto, R. (2024). Implementasi Photovoltaic On-Grid guna Meminimalisir pemadaman listrik bergilir serta jaringan telekomunikasi di Pulau Bawean. *Sewagati*, 8(1), 1135–1144.
- Wicaksana, A. G. Winardi, B. (2017). Analisis Pengaruh Perubahan Temperatur

dan Irradiasi Pada Tegangan, Arus dan Daya Keluaran PLTS Terhubung Grid 380 V. *Transient: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 6(2), 202–208.

Wijoyo, Y. S., & Halim, A. F. (2018). Analisis pemasangan Rooftop Photovoltaic System pada sistem elektrikal bangunan. *The 8th National Conference on Information Technology and Electrical Engineering*, 24–26.