

DAFTAR PUSTAKA

- Afif, F., & Martin, A. (2022). Tinjauan Potensi dan Kebijakan Energi Surya di Indonesia. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 6(1), 43. <https://doi.org/10.30588/jeemm.v6i1.997>
- Bayu, H., & Windarta, J. (2021). Tinjauan Kebijakan dan Regulasi Pengembangan PLTS di Indonesia. *Jurnal Energi Baru dan Terbarukan*, 2(3), 123–132. <https://doi.org/10.14710/jebt.2021.10043>
- Diantari, R. A., Rahayu, S., & Okvasari, R. (2018). *Analisis Instalasi Listrik Menggunakan Pembangkit Listrik Surya Skala Rumah Tangga*. 8(2).
- Fadilla, A. V., Prakoso, M. A. H., Hidayat, M. N., & Hermawan, A. (2020). *Rancang Bangun Passive Photovoltaic 50 Wp Di Laboratorium Energi Terbarukan Politeknik Negeri Malang*.
- Hardani, M. S. (2020). *Dye-Sensitized Solar Cell: Teori dan Aplikasinya*. Pustaka Ilmu.
- Hayati, N.-. (2021). Aplikasi Tenaga Surya sebagai Sumber Energi Alternatif. *abdimasku : jurnal pengabdian masyarakat*, 4(1), 43. <https://doi.org/10.33633/ja.v4i1.159>
- Hidayat, F., Rusirawan, D., & Fajar Tanjung, I. R. (2019). Evaluasi Kinerja PLTS 1000 Wp di Itenas Bandung. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 7(1), 195. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v7i1.195>
- Kencana, B., Prasetyo, B., Berchmans, H., Agustina, I., Myrasandri, P., Bona, R., Panjaitan, R. R., & Winne, W. (2018). *panduan studi kelayakan pembangkit listrik tenaga surya (plts) terpusat*. ditjen ebtke - kesdm, usaid iced ii, tetra tech es, inc. www.iced.or.id
- Nugroho, N., Khwee, K. H., & Nawawi, J. H. H. (2022). *studi teknis pembangkit listrik tenaga surya sistem off grid dan on grid*.
- Prayogo, S. (2019). Pengembangan sistem manajemen baterai pada PLTS menggunakan on-off grid tie inverter. *Jurnal Teknik Energi*, 9(1), 58–63. <https://doi.org/10.35313/energi.v9i1.1646>
- Priajana, P. G. G., Kumara, I. N. S., & Setiawan, I. N. (2020). grid tie inverter untuk plts atap di indonesia: review standar dan inverter yang compliance di pasar domestik. *jurnal spektrum*, 7(2), 62. <https://doi.org/10.24843/SPEKTRUM.2020.v07.i02.p9>

- Purwoto, B. H., Jatmiko, J., Fadilah, M. A., & Huda, I. F. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya sebagai Sumber Energi Alternatif. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(1), 10–14. <https://doi.org/10.23917/emitor.v18i01.6251>
- Raja, F. G. L., Hiendro, A., & Prima, F. (2022). *Rancang Bangun Pemanas Air Tenaga Surya dan Analisa Pengaruh Sudut Kemiringan Kolektor Surya Terhadap Efisiensi Termal Kolektor Surya*. 3(1).
- Rumbayan, M. (2020). *Energi Surya sebagai Energi Alternatif yang Terbarukan*. Ahli media press.
- Tanjil, M. A. S., Haque, M. M., & Saad, I. H. (2019). Outdoor performance study of Poly and Mono Crystalline Photovoltaic Modules under varying environmental conditions. *Department of Electrical and Electronic Engineering, Brac University*, pages 49-50.
- WanQuan, S., Niringiyimana, E., & Ndayishimiye, V. (2020). Analysis of Electrical Characteristics and Performance of Poly-Crystalline Solar PV Module by I-V Tester Under Temperature and Solar Irradiance Variation in Spring Season. *2020 IEEE PES/IAS PowerAfrica*, 1–5. <https://doi.org/10.1109/PowerAfrica49420.2020.9219930>
- Wirsumaya, G. P. M., Hartati, R. S., & Manuaba, I. B. G. (2022). Metode Maximum Power Point Tracking pada Panel Surya: Sebuah Tinjauan Literatur. *Techné: Jurnal Ilmiah Elektroteknika*, 21(2), 211–224. <https://doi.org/10.31358/techne.v21i2.321>