

DAFTAR PUSTAKA

- Kementerian ESDM RI, (2021), *Indonesia Kaya Energi Surya, Pemanfaatan Listrik Tenaga Surya oleh Masyarakat Tidak Boleh Ditunda*, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia, dilihat 2 Februari 2021, <<https://ebtke.esdm.go.id/post/2021/09/02/2952/indonesia.kaya.energi.surya.pemanfaatan.listrik.tenaga.surya.oleh.masyarakat.tidak.boleh.ditunda>>.
- Martawati, M. (2018). “Analisis Simulasi Pengaruh Variasi Intensitas Cahaya Terhadap Daya dari Panel Surya”. *Jurnal Eltek*, 16(1). Hal. 125 - 136.
- Retno, A., D. Erlina, Cristine, W. (2017). “STUDI PENYIMPANAN ENERGI PADA BATERAI PLTS”. Sekolah tinggi teknik-PLN (STT-PLN)
- Saputro, P. H., Z. Hidayat, A. P. Kusuma, R. D. P. Putra, dan P. Gunoto. (2022). “Pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) sebagai Alat Penerangan Rumah Tangga di Desa Air Naga Galang Kota Batam”. *Media Sains Indonesia*.
- Syawil, M., dan N. Kadir. (2021). “Rancang Bangun Modul Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sistem Off-grid sebagai Alat Penunjang Praktikum di Laboratorium”. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 3(1). Hal. 26 – 735.
- Febriana Pratiwi, N., Pudir, A., & Mursanto, W. B. (2022). Perancangan PLTS Atap On Grid Kapasitas 163,8 kWp untuk Suplai Daya Industri Tekstil. *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar*, 13(1), 13–14. <https://jurnal.polban.ac.id/ojs-3.1.2/proceeding/article/view/4278>
- Indra Bayu, J., Budi Sulistiyawati, I., & Putu Agustini, N. (2023). Monitoring Pengaruh Suhu Pada Panel Surya Terhadap Performa Keluaran Pembangkit Listrik Tenaga Surya. *Jurnal FORTECH*, 4(1), 27–32. <https://doi.org/10.56795/fortech.v4i1.4104>
- Manan, S. (2009). Energi Matahari, Sumber Energi Alternatif yang Efisien, Handal dan Ramah Lingkungan di Indonesia. *Energi Matahari Sumber Energi Alternatif Yang Efisien, Handal Dan Ramah Lingkungan Di Indonesia*, 31–35. <http://eprints.undip.ac.id/1722>
- Rizkasari, D., Wilopo, W., & Ridwan, M. K. (2020). Potensi Pemanfaatan Atap Gedung Untuk Plts Di Kantor Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan Dan Energi Sumber Daya Mineral (Pup-Esdm) Provinsi Daerah Istimewa

Yogyakarta. *Journal of Appropriate Technology for Community Services*, 1(2), 104–112. <https://doi.org/10.20885/jattec.vol1.iss2.art7>

Sanitha Michail, C. (2021). An Innovative Way Of Implementing Efficient Mobile Charger Powered By Solar Energy. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1070(1), 012091. <https://doi.org/10.1088/1757-899x/1070/1/012091>

Suratno, S., & Cahyono, B. D. (2023). Rancang Bangun Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sebagai Catu Daya Pompa Air Submersible. *Jurnal Teknik Elektro Uniba (JTE UNIBA)*, 7(2), 309–319. <https://doi.org/10.36277/jteuniba.v7i2.220>

Yahyaoui, I., Atieh, A., Tadeo, F., & Tina, G. M. (2017). Energetic and economic sensitivity analysis for photovoltaic water pumping systems. *Solar Energy*, 144, 376–391. <https://doi.org/10.1016/j.solener.2017.01.040>

