

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, S. 2021. *Rancang Bangun Penjebak Wereng Berbasis Panel Surya Sebagai Sumber Energi Pencahayaan Uv-Trapping Otomatis*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Alamsyah, W., O. Nurhilal, J. Y. Mindara, A. H. Saad, S. Setianto, dan S. Hidayat. 2017. "Alat Perangkap Hama dengan Metode Cahaya UV dan Sumber Listrik Panel Surya". *Jurnal Ilmu dan Inovasi Fisika*, 1(1). 37-44.
- Almarwazi, A. 2011. *Rancang Bangun Panel Automatic Transfer Switch (Ats)*. Doctoral dissertation. Universitas Batanghari.
- Darma, S. 2017. "Analisa Perkiraan Kemampuan Daya Yang Dibutuhkan Untuk Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS)". *Jurnal Ampere*, 2(1). 39-53.
- Datasheet baterai: *datasheet baterai kijo 12V 7A*. <https://kijo.co.id/vrla> [18 januari 2022]
- Hariansyah, M. 2015. "Perencanaan Dan Pemasangan Instalasi Listrik Penerangan Dan Tenaga Di Gedung Workshop PTBasuh Power Electric". *Juteks*, 2(2).
- Hayani F. S., A. Stefanie, dan I. A. Bangsa. 2021. "Hybrid Generator Thermoelektrik Panel Surya Thin Film Sf 170-S Cis 170 Watt Pada PLTS 1 MW Cirata". *Jurnal Teknik Elektro Uniba (JTE UNIBA)*, 6(1). 154-160.
- Panelvcd.com. 2020. "Miniature Cicut Breaker". <https://www.panelvcd.com/cos.html>. [31 Desember 2021].
- Priajana, P. G. G., I. N. S. Kumara, dan I. N. Setiawan. 2020. "Grid Tie Inverter Untuk Plts Atap Di Indonesia: Review Standar Dan Inverter Yang Compliance Di Pasar Domestik". *Jurnal SPEKTRUM* Vol, 7(2).
- Ramdhan, M. K. 2020. *Instalasi Solar Panel Di PTDunex*. Jakarta Utara.
- Rif'an, M., S. H. Pramono, M. Shidiq, R. Yuwono, H. Suyono, dan F. Suhartati. 2012. "Optimasi pemanfaatan energi listrik tenaga matahari di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya". *Jurnal EECCIS*, 6(1), 44-48.
- Royalpv.com. 2018. Inverter Pure Sine Wave. <https://www.royalpv.com> [10 Januari 2022].
- Sianipar, R. 2017. "Dasar Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya". *Jetri: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 11(2).
- Stefanie, A., & I. A. Bangsa. 2021. "Hybrid Generator Thermoelektrik Panel Surya Thin Film Sf 170-S Cis 170 Watt Pada Plts 1 Mw Cirata". *Jurnal Teknik Elektro Uniba (JTE UNIBA)*, 6(1), 154-160.

- Wanti, Nurma S. A. 2020. "*Kajian Perencanaan Tekno Ekonomi Plts On – Grid Sebagai Supply Energi Listrik Gedung Teknologi Informasi Politeknik Negeri Jember*". Teknik Energi Terbarukan: Politeknik Negeri Jember.
- Watanabe, T., and H. Kitagawa. 2000. "*Photosynthesis and translocation of assimilates in rice plants following phloem feeding by the planthopper Nilaparvata lugens (Homoptera: Delphacidae)*". *J. Econ. Entomol*". 93. Hal. 1192-1198.
- Yahya, A. A. 2017. *Pengaruh Penambahan Reflektor Terhadap Karakteristik Arus, Tegangan, Dan Efisiensi Panel Surya Policristaline 50 Wp*. Politeknik Negeri Jember