

DAFTAR PUSTAKA

- Azhar, M., & Satriawan, D. A. (2018). Implementasi Kebijakan Energi Baru dan Energi Terbarukan Dalam Rangka Ketahanan Energi Nasional. *Administrative Governance Jurnal*, 1(4), 398-412.
- Buku Panduan Studi Kelayakan PLTS Terpusat *Off-grid*, 2018.
- Global Solar Atlas*, 2022. Diakses pada tanggal 18 November 2022. globalsolaratlas.info/map?s=1.901433,103.256837&m=site&c=-1.901316,103.257065,11.
- Software PV SYST*, 2022. Diakses pada tanggal 18 November 2022.
- Hidayat Fian. Dkk. (2018). Analisis Ekonomi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) di Departemen Teknik Elektro Universitas D. Diponegoro Departemen Teknik Elektro, Universitas Diponegoro.
- I. B. Naksabandi, "Perencanaan PLTS Untuk Pos Pengamatan Gunung Rinjani," Tugas Akhir, 2018.
- IEC 62738, Eng, Samer A Zawaydeh, Msc, PMP, CRM, REP, AVS. (2018). Pembangkit Listrik Fotovoltaik yang di pasang dan di darat – Panduan desain dan Rekomendasi. Pelopor Energi Terbarukan Yordania.
- Jufrizel, MT. Dkk. (2017). Perencanaan Teknis dan Ekonomis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem *On-Grid* Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim, Riau Jl. H.R Soebrantas No.155 KM 15 Simpang Baru Panam Pekanbaru 28293 PO.Box. 1004 e-mail: juwe_habib@yahoo.com.
- Kencana, B., Prasetyo, B., Berchmans, H., Agustina, I., Myrasandri, P., Bona, R., et al. (2018). Panduan Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat. Jakarta. Tetra Tech ES, Inc.
- Kossi, Vember Restu. 2018. Perencanaan PLTS Terpusat (*off-grid*) di Dusun Tikalong Kabupaten Mempawah. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*.
- Lumempouw, R. J., Rumbayan, M., & H. T. (2015). Studi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Makalehi Di PLN Area Tahuna Rayon Siau Kabupaten Kepulauan Sitaro. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, 4(7), 76-85.
- Mertasana, P. A. (2017). Laporan Penelitian: Pengaruh Kebersihan Modul Surya Terhadap Daya Output yang Dihasilkan pada PLTS Kayubih

Kabupaten Bangli.

Micheal Boxwell. (2012). *The Solar Electricity Handbook: A Simple, Practical Guide to Solar Energy – Designing and Installing Photovoltaic Solar Electric System*. ED. Ke-6. Warwickshire, UK: Greenstream Publishing.

National Renewable Energy Laboratory (NREL). Kosol Kiatreungwattana, Otto VanGeet, dan Blaise Stolternberg. (2016). Buku Panduan Fotovoltaik Biro Reklansi, Tenaga Surya Berskala Fasilitas. Laboratorium Energi Terbarukan Nasional 15013. Denver West Parkway Emas.

Panduan Perencanaan dan Pemanfaatan PLTS Atap di Indonesia. Indonesia *clean Energy Development II* Juni 2020.

Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia no 26 Tahun 2021. Tentang Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap yang Terhubung pada Jaringan Listrik Pemegang Izin Usaha Penyediaan Tenaga Listrik untuk Kepentingan Umum.

Rafli. Dkk. (2022). Perencanaan dan Studi Kelayakan PLTS *Rooftop* Pada Gedung Fakultas Teknik UNG. *Jambura Journal of Electrical and Electronic Engineering*. Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia.

Ridho, M. A., Winardi, B., & Nugroho, A. (2019). Analisis potensi dan unjuk kerja perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) di Departemen Teknik Elektro Universitas Diponegoro Menggunakan *Software PVSYS*.

Wiriastika Dedi Putu. Dkk. (2022). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya di tempat Olah Sampah Setempat Werd Guna Desa Gunaksa Kabupaten Klungkung. *Jurnal SPEKTRUM* Vol. 9 No. 1. Universitas Udayana, Kabupaten Badung, Bali. putudediwiriastika@gmail.com.

Winardi Bambang. Dkk. (2019). Perencanaan Dan Analisis Ekonomi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat Untuk Desa Mandiri. *ol. 16, No. 2, Oktober 2019* , p-ISSN:1907-5243, e-ISSN: 2655-841.

