

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] admin, "Matahari Untuk PLTS di Indonesia," *esdm.go.id*, 2012. <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/matahari-untuk-plts-di-indonesia> (accessed Feb. 10, 2023).
- [2] I. M. A. Nugraha, L. G. G. Serihollo, J. S. M. Siregar, and I. G. M. N. Desnanjaya, "Kajian Pemanfaatan dan Ketersediaan PLTS Sebagai Sumber Energi Listrik pada Kapal 5 GT di Nusa Tenggara Timur," *J. Kelaut. Nas.*, vol. 17, no. 2, p. 123, 2022, doi: 10.15578/jkn.v17i2.8831.
- [3] Badan Pusat Statistik Kabupaten Flores Timur, "Kecamatan Tanjung Bunga Dalam Angka 2020," *BPS Kabupaten Flores Timur*, 2020.
- [4] D. Dedisukma, W. Sunanda, and R. F. Gusa, "PEMODELAN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK HYBRID DIESEL GENERATOR DAN PHOTOVOLTAIC ARRAY MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK HOMER (Studi Kasus di Pulau Semujur Kabupaten Bangka Tengah)," *J. Ecotipe (Electronic, Control, Telecommun. Information, Power Eng.)*, vol. 2, no. 2, pp. 10–17, 2015, doi: 10.33019/ecotipe.v2i2.35.
- [5] S. Saodah and N. Hariyanto, "Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid Dengan Kapasitas 3 kVA," *Pros. Semin. Nas. Penelit. Pengabd. Pada Masy.*, pp. 187–190, 2019.
- [6] P. G. Chamdareno, E. Nuryanto, and E. Dermawan, "Perencanaan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid (Panel Surya dan Diesel Generator) pada Kapal KM. Kelud," *Resist. (elektRONika kEndali Telekomun. tenaga List. kOmputer)*, vol. 2, no. 1, p. 59, 2019, doi: 10.24853/resistor.2.1.59-64.
- [7] admin, "Informasi tentang PLTS," *p3tkebt.esdm.go.id*. <https://p3tkebt.esdm.go.id/esmart/artikel> (accessed Feb. 10, 2023).
- [8] Superadmin, "Apa dan Bagaimana Sistem Kerja Panel Surya?," *elektro.umy.ac.id*, 2021. <https://elektro.umy.ac.id/apa-dan-bagaimana-sistem-kerja-panel-surya/> (accessed Feb. 12, 2023).
- [9] Admin, "Cara Memasang Rangkaian Seri dan Paralel Panel Surya," *pasangpanelsurya.com*, 2022. <https://pasangpanelsurya.com/rangkaian-seri-paralel-panel-surya/> (accessed Feb. 12, 2023).
- [10] R. Sianipar, "Dasar Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya," *Jetri J. Ilm. Tek. Elektro*, vol. 11, pp. 61–78, 2017, doi: 10.25105/jetri.v11i2.1445.
- [11] A. Budiman, A. Supardi, and M. Rohman, "Perancangan Solar Home System Menggunakan Homer," *Simp. Nas. RAPI XI FT UMS* –, pp. 1–9, 2012.
- [12] I. Pembangkit and L. Tenaga, "Dos & Don ' ts".
- [13] Admin, "Software HOMER TINJAUAN PUSTAKA," 2017. <https://text-id.123dok.com/document/7q05vk8vy-software-homer-tinjauan-pustaka.html> (accessed Feb. 12, 2023).
- [14] E. A. Karuniawan, "Analisis Perangkat Lunak PVSYST, PVSOL dan HelioScope dalam Simulasi Fixed Tilt Photovoltaic," *J. Teknol. Elektro*, vol.

12, no. 3, p. 100, 2021, doi: 10.22441/jte.2021.v12i3.001.

