

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, S., (2016). Pengaruh Luas Elektroda Terhadap Karakteristik Baterai LiFePO₄. Departemen Fisika Fakultas MIPA Universitas Padjadjaran.
- Bachtiar, I. K., & Syafik, M. (2016). Rancangan Implementasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Skala Rumah Tangga menggunakan Software HOMER untuk Masyarakat Kelurahan Pulau Terong Kecamatan Belakang Padang Kota Batam. Jurnal Sustainable.
- Bayuaji Kencana, Budi Prasetyo, Hanny Berchmans, Imas Agustina, Puteri Myrasandri, Raymond Bona, Richard Randy Panjaitan, & Winne. (2018). Panduan Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS). Indonesia Clean Energy Development II, November.
- Budiman, A., Supardi, A., & Rohman, M. (2012). Perancangan Solar Home System Menggunakan Homer.
- Dedisukma, D., Sunanda, W., & Gusa, R. F. (2015). Pemodelan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid Diesel Generator Dan Photovoltaic Array Menggunakan Perangkat Lunak HOMER (Studi Kasus di Pulau Semujur Kabupaten Bangka Tengah). Jurnal Ecotipe (Electronic, Control, Telecommunication, Information, and Power Engineering).
- Haryanto, A. (2017). Energi Terbarukan. Energi Terbarukan.
- Hilmasyah (2017). Optimalisasi Intensitas Cahaya pada Luas Permukaan Solar Cell.
- Hutajulu, (2020). Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) On Grid Di Ecopark Ancol.
- Kurniasih, N., & Nazir, R. (2015). Analisis Mode Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Microhydro - Photovoltaic Array Menggunakan Homer (Studi Kasus : Kampung Bayang Janiah, Kabupaten Pesisir Selatan). Jurnal Nasional Teknik Elektro, 4(1), 30. <https://doi.org/10.25077/jnte.v4n1.114.2015>
- Mulia, L. S., Shidiq, I. M., & Soeprapto, I. (2015). Analisis teknik dan ekonomi power hibrida (Photovoltaic-PLN) Di Jurusan Teknik Brawijaya Malang. Neliti.
- Purwoto, H. B., (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Alternatif.
- Safrizal. (2017). Rancangan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Listrik Jurnal Disprotek.
- Saodah, S., & Hariyanto, N. (2012). Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid Dengan Kapasitas 3 kVA.

Sitohang, M. (2019). Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) Terpusat Off-Grid System (Studi Kasus: Desa Tanjung Beringin, Kabupaten Kampar, Riau). <https://doi.org/10.31227/osf.io/n4f68>

Sukandarrumidi, Kotta, H. Z., & Wintolo, D. (2013). Energi Terbarukan Konsep Dasar Menuju Kemandirian Energi (Siti (ed.); Edisi Kedu). Gajah Mada University Press.

Sukmajati, S., (2015). Perancangan Dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 10 Mw On Grid Di Yogyakarta

Sukmawidjaja, M., Jurusan, D., Elektro, T., Jurusan, A., & Elektro, T. (2013). Simulasi Optimasi Sistem Plth Menggunakan Software Homer.

Tampubolon, A. P., & Adiatama, J. C. (2019). Laporan Status Energi Bersih Indonesia.

Wahid. A (2014). Analisis Kapasitas Dan Kebutuhan Daya Listrik Untuk Menghemat Penggunaan Energi Listrik Di Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.