

DAFTAR PUSTAKA

1. Zakiati, (2018) “Perbandingan Biaya Beban Listrik yang disuplai oleh PT PLN dengan beban generator set di Bandara Sultan Iskandar muda, Banda Aceh”, 2018.
2. I Wayan Sukadana, dkk, (2022) “Proyeksi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) dalam mendukung Program *Ecogreen Airport* di Bandar Udara I Gusti Ngurah Rai Bali”.
3. Jatmiko Hadin P, (2016), “Analisis kebutuhan energi listrik di daerah Kulon Progo”.
4. Eka Sulistiawati, dkk (2019) “Analisis Tingkat Efisiensi Energi Dalam Penerapan Solar Panel Pada Atap Rumah Tinggal”.
5. Septian Rianto, (2020) “Optimalisasi PLTD Legon Bajak Menggunakan PLTS *On-Grid* 800 kWp Dalam Upaya Penghematan Konsumsi Bahan Bakar (Studi kasus di Karimunjawa).
6. Sri Mulyani , (2015)“Ecological engineering”.
7. A. R. F. S. P. Hasyim Asy'ari, (2015) "Pemanfaatan Solar Cell Dengan PLN Sebagai Sumber Energi Listrik Rumah Tangga," Jurnal Emitor.
8. Emilia Roza, M. Mujirudin, (2019) “Perancangan Pembangkit Tenaga Surya Fakultas Teknik UHAMKA”.
9. N. M. Karmiathi, (2011) "Rancang Bangun Modul Solar Cell Dengan Memanfaatkan Komponen," Jurnal Logic, p. 45.
10. Syahrial Yudistira, dkk, (2019) “Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat Di Pulau Liukang Loe Desa Bira Kecamatan Botohbahari Kabupaten Bulukumba”
11. Ing Bagus Ramadhani, (2018)"Buku Panduan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya", Dirjen EBTKE, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (KESDM) Republik Indonesia, Jakarta.
12. Rizki Firmansyah Setya Budi, (2013) “Perhitungan Faktor Emisi CO2 PLTU BATUARA dan PLTN”.
13. Maritha Nilam Kusuma, (2015) “FAKTOR EMISI ENERGI TIDAK

TERBARUKAN PADA PEMBANGKIT LISTRIK JAWA TIMUR”

14. Sardi Salim, dkk (2021) “Perencanaan dan Studi Kelayakan PLTS *Rooftop* Pada Gedung Fakultas Teknik UNG”, Gorontalo.
15. Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Udara No.SKEP/124/VI/2009 tentang “Pedoman Pelaksanaan Bandar Udara Ramah Lingkungan atau Eco-Airport” (2009).
16. Kementerian ESDM Direktorat Jenderal Ketenaga Listrikan “Faktor Emisi GRK Sistem Ketenagalistrikan Tahun 2019”
17. Kementerian ESDM Direktorat Jenderal Energi Baru Terbarukan Dan Kosenrvasi Enegi “Panduan Pengelolaan Lingkungan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS).
18. Direktur Jenderal Pengendalian Perubahan Iklim Nomor: P5/PPI/SET/KUM I/12/2017 tentang “Pedoman Perhitungan Emisi Gas Rumah Kaca Untuk Aksi Mitigasi Perubahan Iklim”, (2017).
19. Website, <https://globalsolaratlas.info>. Data radiasi matahari harian daerah Banda Aceh. (Di Akses, 25 Juli 2022).