

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, Syurkarni, and T.M Aziz Pandria. 2019. "Penentuan Sudut Kemiringan Optimal Panel Surya Untuk Wilayah Meulaboh." *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi dan Teknologi* 5(1): 21–29.
- Alvianingsih, Ginas, and Julius Christian Hasiholan Simanjuntak. 2021. "Analisis Tekno-Ekonomi Hibrid Sistem PLTD PLTS Di Pulau Gersik, Belitung Menggunakan Perangkat Lunak Homer." *Sutet* 11(1): 1–12.
- Bayuaji Kencana et al. 2018. "Panduan Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS)." *Indonesia Clean Energy Development II* (November): 68.
- Nainggolan Saut. 2015. "Pemeliharaan Pembangkit Listrik Tenaga Diesel PT. PLN (Persero) Rayon Siau.
- Darno, Yahonnes M. Simanjuntak, M.Taufiqurrahman. 2017. "Studi Perencanaan Modul Praktikum Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts)." *Jurnal Untan* 1(1): 1.
- Ibnu, Razak. 2019. "Studi Kelayakan Pemasangan Pembangkit Listrik En Ergi Terbarukan Tenaga Hybrid." *Jurnal teknik elektro UIN*: 4–8.
- Kendaraan, Abstrak, and Kata Kunci. 2022. "Jurnal Online Tersedia Pada : EKSERGI Jurnal Teknik Energi Vol.18 No.1Januari 2022 102." 18(1): 102–10.
- Kurniawan, Izef Aulia. 2016. "Tenaga Surya (Plts) Sebagai Pemanfaatan Solar Potential Analysis As Steam Power Plant (Paiton) Area." *Teknik fisika, ITS*: 1–99.
- Prabowo, Yani et al. 2020. "Pengenalan Dan Penerapan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Desa Muara Kilis Kabupaten Tebo Jambi." *Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang* 5(1): 70–78.
- Simarmata, Gunastra Dheo Anggiara. 2020. "Studi Awal Kelayakan Pembangkit Listrik Hibrida Fotovoltaik Dengan PLTD Di Area Kerja PT. Pelayanan Energi Batam Pulau Pemping."

Suherman, Andri, Widia Tri Priane, and Ajra Salmah. 2017. "Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Tenaga Hibrida Di Pulau Panjang." *Gravity: Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Fisika GRAVITY* 3(1).

Yuliatmaja, M. 2009. Kajian Lama Penyinaran Matahari dan Intensitas Radiasi Terhadap Pergerakan Semu Matahari Saat Solstice Di Semarang.

Riski Syahril Muhammad. 2018. Analisis Efisiensi Daya Listrik pada Generator Pembangkit Listrik Tenaga Diesel Titi Kuning. "Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara"