

DAFTAR PUSTAKA

- Muhammad Fahmi Hakim. (2017). *solar.schneider-electric.com/product/conext-mppt-60-150/*
- AGIL SALAMDIN. (2022). *PERENCANAAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA ROOFTOP DI LABORATORIUM TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS KHAIRUN*. Ternate: skripsi
- Hendra, K. (2019). *Studi Ekonomis Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Dan Genset Sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif Pada Gedung Perkantoran (Studi Kasus: Gedung Perkantoran Dinas Pendidikan Dan Kebudayaan Kabupaten Melawi Provinsi Kalimantan Barat)*. Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura,
- Hasan, H. (2012). *perancangan pembangkit listrik tenaga surya di pulau Saugi*. *Jurnal riset dan teknologi kelautan*, 10(2), 169-180.
- Mustakim, A., Miftahul, M., Legino, S., & Pasra, N. (2020). *Analisis Kelayakan Pemasangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem On Grid Pada Gedung Perkantoran Polres Takalar* (Doctoral dissertation, INSTITUT TEKNOLOGI PLN).
- Putu Dedi Wariastika dan Nyoman Setiawan dan Wayan Sukerayasa. (2022). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Tempat Olah Sampah*

Setempat Werdi Guna Desa Gunaksa Kabupaten klungkung. Jurnal Jurnal Teknik Elektro Universitas Udayana.

Circlus today. 2011, Juni 6. Dikutip Januari 11, 2016, dari [www.circuitstoday.com](http://www.circuitstoday.com/pnjunctiondiodecharacteristics&h=225&w=400&tbid=iuBdwa3N0pqdM:&zoom=1&docid=VZkgoTzdhjzO)
<www.circuitstoday.com/pnjunctiondiodecharacteristics&h=225&w=400&tbid=iuBdwa3N0pqdM:&zoom=1&docid=VZkgoTzdhjzO>

Dear prima putri 20016, *Perencanaan Sistem Pembangkit Listrik Hybrid (Sel Surya Dan Diesel Generator) pada kapal tanker PT. Pertamina (persero) Perkapalan.* Institut teknologi sepuluh november surabaya 2016

Diputra, W. 2008. *“Simulator Alogaritma Pendeteksi Kerusakan Modul Surya pada Rancangan Modul Surya”*. Jakarta : Fakultas Teknik Universitas Indonesia

Hasan, H. (2012). Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Pulau Saugi. *Jurnal Riset Dan Teknologi Kelautan*, 10(2), 169-180.

Kementrian ESDM. 2010. Dikutip Januari 6, 2016, dari esdm.go.id.<[www,esdm.go.id](http://esdm.go.id)>

Kunaifi. 2010. *“Program HOMER Untuk Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Hibrida di Provinsi Riau”*. **Seminar Nasional Informatika, FTI UPN “Veteran”**. (hal.18-27). Yogyakarta

Kolhe, M., Kolhe,S., & Joshi.J> C. 2002. *“Economic viability of stand-alone solar photovoltaic system in comporision with diesel-powerd system for India”*. **Energy Economics**, 24(2), 155-156. 10.1016/S0140-9883(01)00095-0

Marpaung A. 2010. *“Studi Perancangan Kapasitas Genset Sebagai Cadangan Pada PT. Inti Kimiatama Perkasa. Medan”*. Fakultas Teknik universitas Sumatera Utara

Nayar, C, V. 1993. "*Novel Wind/Diesel/Battery Hybrid Energy System*". **Solar Energy** 51(1) , 65-78.

Panduan Perencanaan Dan Pemanfaatan PLTS Atap Di Indonesia, (Indonesia Clean Energy Development II Juni 2020)

Science mumbling. 2010. Dikutip Januari 15, 2016, dari
<scienxemumbling.wordpress.com:https://sciencemumbling.wordpress.com>

Supardi Muslim, *Teknik Pembangkitan Tenaga Listrik*, (Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, 2008), hal 1.