

## DAFTAR PUSTAKA

- Hanafi, Mamduh M. 2004. Edisi Pertama Manajemen Keuangan. Yogyakarta :  
Fakultas Ekonomika & Bisnis UGM BPFE.
- Hakim, Muhammad Fahmi. 2017. "Perancangan *Rooftop Off Grid* Solar Panel  
Pada Rumah Tinggal Sebagai ALternatif Sumber Energi Listrik". Jurnal  
Jurusan Teknik Elektro, Politeknik Negeri Malang
- Jufrizel,MT dan Muhammad Irfan, ST. 2017. "Perencanaan Teknis dan  
Ekonomis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem *On-Grid*". Jurnal.  
Pekanbaru. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Sultan Syarif Kasim  
Riau
- Hafid, Abdul Dkk. 2017. "Analisa Pembangkit Listrik Tenaga Surya Pulau  
Balang Lompo". Jurnal Listrik Telekomunikasi Elektronika (pISSN:  
1693-8097; eISSN: 2549-8762) Vol. 14 No.1.
- Naim, Muhammad dan Setyo Wardoyo. 2017. "Rancangan Sitem Kelistrikan  
PLTS *On-Grid* 1500 Watt Dengan Back Up Battery Di Desa Timampu  
Kecamatan Towuti". Teknik Mesin. Akademi Sorowako
- Engelbertus, Tomi. 2016. "Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Catu  
Daya Untuk Tambahan Pada Hotel Kini Pontianak". Fakultas Teknik  
Tanjungpurna
- Syafik, Mhd. dan Ibnu Kahfi Bachtiar. 2016."Rancangan Implementasi  
Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Skala Rumah Tangga  
Menggunakan *Software* HOMER untuk Masyarakat Kelurahan Pulau  
Terong Kecamatan Belakang Padanng Kota Batam". Jurnal Teknik  
Elektro, Universitas Maritim Raja Ali Haji

Myson, Ir. H., MT. 2016. “Desain Pembangkit Listrik Tenaga Surya Pada Daerah Pesisir Kuala Tungkal Tanjab Barat”. Universitas Batanghari Jambi

Sianipar, Rafael. 2014. “Dasar Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya”. Jurnal Jurusan Teknik Elektro Trisakti

Islamy, Zawahar dan Agung Sudrajad. 2014. “Studi Perencanaan Atap Panel Surya di Hotel The Royale Krakatau Cilegon”. Jurnal Jurusan Teknik Mesin, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa

Rahayuningtyas, Ari Dkk. 2014. “Studi Perencanaan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Skala Rumah Sederhana Di Daerah Pedesaan Sebagai Pembangkit Listrik Alternatif Untuk Mendukung Program Ramah Lingkungan Dan Energi Terbarukan”. Jurnal. Pusat Pengembangan Teknologi Tepat Guna. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia

<http://elektrojiwaku.blogspot.com/2011/04/pembangkit-listrik-tenaga-surya-plts.html>, Diakses pada tanggal 25 Januari 2017, pukul 10.26 WIB

<http://benergi.com/keuntungan-dan-kerugian-pembangkit-listrik-tenaga-surya>, Diakses pada tanggal 25 Januari 2017, pukul 12.10 WIB

<https://tenagamatahari.wordpress.com/beranda/konsep-kerja-sistem-plts/>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 15.20 WIB

<http://energias-renovables-y-limpias.blogspot.co.id/2013/04/que-panel-compar-monocristalino-o-policristalino.html>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 16.10 WIB

<https://solar.schneider-electric.com/product/conext-mppt-60-150/>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 16.30 WIB

<https://www.bukalapak.com/p/elektronik/komponen-elektronik/6zi35h-jual-solar-charge-panel-battery-regulator-controller-mppt-30a-12v-24v>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 16.43 WIB

<http://solarpanel-id.com/product/jual-baterai-panel-surva-mpower-vrla-gel-12v-200ah/>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 17.20 WIB

<https://www.aliexpress.com/item/TBE-5000-Watt-DC-12V-To-AC-220V-Pure-Sine-Wave-5KW-Power-Inverter-Use-In/32251536839.html>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 17.35 WIB

<http://solarsuryaindonesia.com/info/sistem-off-grid-on-grid-tie>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 17.53 WIB

<https://tmlenergy.co.id/wp.../01/Proposal-Off-Grid-PV-System.pdf>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 18.40 WIB

<https://www.google.co.id/maps/@-7.8103675,110.322254,216m/data=!3m1!1e3>, Diakses pada tanggal 23 Maret 2018, pukul 19.30 WIB