

## DAFTAR PUSTAKA

- Akash Kumar Shukla, S.S. 2016. *Design, Simulation and Economic Analysis of Stand Alone Rooftop Solar PV System in India*. *Solar Energy*, 437-449.
- Alfi, M., Maitilah. 2017. *Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Hybrid Pada Gedung Asrama Mahasiswa Sa-Ija'an Yogyakarta*. Teknik Elektro Universitas Teknologi Yogyakarta.
- Bagaskoro, B. Windarta, J. Denis. 2019. *Perencanaan dan Analisis Ekonomi Teknik Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem Off Grid Menggunakan Perangkat Lunak Homer di Kawasan Wisata Pantai Pulau Cemara*. *Transient*. Vol. 8(02) : 152 – 157.
- Dewan Energi Nasional. 2015. *Outlook Energi Indonesia*. Jakarta : Sekretariat Jenderal Dewan Energi Nasional.
- Dewan Energi Nasional. 2019. *Outlook Energi Indonesia*. Jakarta : Sekretariat Jenderal Dewan Energi Nasional.
- Foster, Robert, dkk. 2010. *Solar Energy Renewable Energy and The Environment*. Boca Rotan: CRC Press LLC.
- Sihotang, G. H. 2019. *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Rooftop di Hotel Kini Pontianak*. Skripsi. Program Studi Teknik Elektro Universitas Tanjungpura.
- Giatman, M. 2006. *Ekonomi Teknik*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2021. Pemerintah Petakan Pemenuhan Kebutuhan Energi hingga 2040 di <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/pemerintah-petakan-pemenuhan-kebutuhan-energi-hingga-2040>

- UGM. 2019. Buku Fiqih Energi Terbarukan di <https://pse.ugm.ac.id/buku-fiqih-energi-terbarukan/>
- Narayana, I.B.K. 2010. *Incentive Instruments for PV Development. International Workshop On PV Feed In Tariff*. Jakarta 1 Desember.
- Quaschnig, V. 2005. *Understanding Renewable Energy*. London: Earthscan.
- Radwitya, E. Akhdiyatul. 2018. *Kajian Ekonomi PLT-Angin dan PLTS untuk Perancangan Jalan Umum (PJU)*. Jurnal Elkha. Vol 10(1):36-43
- Roger A. Messenger, J. V. 2010. *Photovoltaic System Engineering 3rd Edition*. Boca Raton USA: CRC Press
- Roger A. Messenger. 2005. *Photovoltaic Systems Engineering Second Edition*. Boca Raton: CRC Press.
- Santiari, I. D. 2011. *Studi Pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Catu Daya Tambahan pada Industri Perhotelan Di Nusa Lembongan Bali*. Tesis Jurusan Teknik Elektro Universitas Udayana.
- Sukmajati, S. Hafidz, M. 2015. *Perancangan dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 10 MW On Grid di Yogyakarta*. Jurnal Energi & Kelistrikan. Vol. 7(1):49-63.
- Syamsudin, Z. Hidayat, S. Effendi, N.M. 2017. *Perencanaan Penggunaan PLTS di Stasiun Kereta Api Cirebon Jawa Barat*. Energi dan Kelistrikan. 9(1): 70-83.
- Winardi, Bambang. Nugroho, Agung. Dolphina, Erlin. 2019. *Perencanaan dan Analisis Ekonomi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat untuk Desa Mandiri*. Tekno Industri, Elektro dan Sipil. Vol. 16(2): 1-11.

Yuliananda, S. 2013. *Kajian Aspek Teknis dan Aspek Biaya Investasi Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Surya Pada Atap Beton Gedung*. Jurnal Teknik Sipil Untag Surabaya. Vol.06(02): 96-111.

Zamroni, M. 2012. *Kajian Sistem Penyediaan Energi Listrik HybridSel PV - Diesel di Pulau Sebira Kepulauan Seribu*. Jurnal Sarjana Teknologi Bandung bidang Teknik Elektro dan Informatika Vol. 1, No 1.