

DAFTAR PUSTAKA

- Ariani, W. D. (2014). *Analisis Kapasitas dan Biaya Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Komunal Desa Kaliwungu, Kabupaten Banjarnegara*, 158-165.
- Asnawi, S. K. (2017). *Manajemen Keuangan* (2 ed.). Indonesia: Universitas Terbuka.
- Astutiningsih, T. R. (2018). *Analisis Kelayakan Bisnis Pada Investasi Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTS) Meureubo 48 MW Di Aceh*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *Persyaratan Umum Instalasi Listrik 2011 (PUIL 2011)*.
- Bakar, A. (2016). *Analisis Ekonomi Solar Water Heater (SWH) pada Bangunan Gedung Studi Kasus : Hotel Dangau Kecamatan Sungai Raya Kabupaten Kubu Raya* (8 ed.). Elkha.
- BPPT. (2021). *Outlook Energi Indonesia 2021*. Jakarta: Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT).
- BPS Sidoarjo. (2021, April 29). *Badan Pusat Statistik Kabupaten Sidoarjo*. Diambil kembali dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Sidoarjo: <https://sidoarjo.kab.bps.go.id/subject/151/iklim.html#subjekViewTab3.html>
- Danu, A. R. (2020). *Analisa keekonomian tarif listrik untuk pembangkit listrik tenaga surya 5 kWp FTI UII dengan metode Life Cycle Cost (LCC)*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Daryanto. (2001). *Pengetahuan Baterai Mobil*. Malang: PT Bumi Aksara.
- Daryanto. (2016). *Konsep Dasar Teknik Elektronika Kelistrikan*. Bandung: Alfabeta.
- Dewan Energi Nasional. (2022). *Outlook Energi Indonesia*. Jakarta: Biro Fasilitas Kebijakan Energi Dan Persidangan.
- Efendi, S. O. (2022). *Analisis Kelayakan Investasi Mesin Blending Menggunakan Metode NPV, BCR, DAN IRR : Studi Kasus PT Miracle Carbon Indonesia*. Gresik: Universitas Internasional Semen Indonesia.
- Ekawati, E. (2015). *Manajemen Keuangan*. Universitas Terbuka.
- Fatihin, M. N. (2023). *Analisa Kelayakan Investasi PLTS Menggunakan Metode NPV, IR, DPP, Dan BCR (Studi Kasus Gudang PLB Sidoarjo PT DSV Solutions Indonesia)*. Gresik: Universitas Internasional Semen Indonesia.

- Gautama, P. W. (2021). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sistem Off-Grid Dengan Kapasitas 2 KWP Pada Instalasi Menara Suar Bulukumba*. Jakarta: Institut Teknologi PLN.
- Giatman, M. (2011). *Ekonomi Teknik*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Gittinger, J. P. (1986). *Analisa Ekonomi Proyek-Proyek Pertanian. Terjemahan dari: Economic Analysis of Agriculture*. (Sutomo S dan Mangiri K, Penerj.) Jakarta: UI Press.
- Hajir, N. (2021). *Analisa Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap Dengan Hybrid Di PT Koloni Timur*. Semarang: Universitas Islam Sultan Agung.
- Horne, J. C. (2012). *Prinsip-Prinsip Manajemen Keuangan*. Salemba Empat, Jakarta.
- I Ketut Suantika, W. R. (2018, Juni 1). Studi Analisis Pengaruh Perubahan Posisi Terhadap Efisiensi Panel Surya LPJU By Pass Ngurah Rai. *E-Journal Spektrum*, 5, 2-3.
- Ibrahim, M. F. (2019). *Ekonomi Teknik*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Ibrahim, Y. (1998). *Studi Kelayakan Bisnis*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Ilman S., M. M. (2020). *Design and Control of PV Hybrid System in Practice*. Bonn and Eschborn: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH dan (Ditjen EBTKE) Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (KESDM) Republik Indonesia.
- Johan, S. (2011). *Studi Kelayakan Pengembangan Bisnis* (Pertama ed.). Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kasmir, S. M. (2012). *Studi Kelayakan Bisnis* (8 ed.). Jakarta: Kencana.
- Made Adhi Krisnawan, I. P. (2015, Januari). Analisis Kebutuhan Modal Kerja Pada Pembangunan Proyek Perumahan Dengan Metode Discounted Cash Flow (Studi Kasus: Proyek Perumahan Green Imperial Putra Residence). *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 19, 73-77.
- Mardi, I. (2003). *Modul Kuliah Studi Kelayakan Bisnis*. Aceh: Universitas Gajah Putih Takengon.
- Martono, A. H. (2005). *Manajemen Keuangan* (2 ed.). Yogyakarta: Ekonisia.
- Mindarti, L. I. (2016). *Manajemen Pelayanan Publik: Menuju Tata Kelola Yang Baik*. Malang: UB Press.
- N, C. W. (2016). *Best Practices in Photovoltaic System Operations and Maintenance 2nd Edition*. U.S : NREL is a national laboratory of the U.S. Department of Energy Office of Energy Efficiency & Renewable Energy

Operated by the Alliance for Sustainable Energy, LLC: NREL/Sandia/
Sunspec Alliance SunLamp PV O&M Working Group.

NASA. (2021, May 3). *National Aeronautics and Space Administration*. Diambil kembali dari Data Access Viewer: www.power.larc.nasa.gov/data-access-viewer

Nugroho, Y. A. (2016). *Analisis Tekno-Ekonomi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) di PT Pertamina (Persero) Unit Pengolahan IV Cilacap*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Prasetyo, A. R. (2020). *Studi Kelayakan Proyek Pemasangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya 400 kWp Terpusat Di Pulau Sebira*. Jakarta: Institut Teknologi PLN.

PT. Duo Multi Solusindo. (t.thn.). *Buku Panduan - PLTS On Grid*. Jakarta.

R. M. (2022). *Analisis PLTS On Grid*. Makassar: Universitas Muhammadiyah Makassar.

Robert Foster, M. G. (2010). *Solar Energy : Renewable Energy and The Environment*. Boca Raton, USA: CRC Press.

Rosandy, B. A. (2019). *Analisis Kelayakan Investasi Pengadaan Forklift Berdasarkan Aspek Finansial Di Gudang Porong PT PLN UIP JBTB I Surabaya*. Gresik: Universitas Internasional Semen Indonesia.

Roseke, B. (2019). *How to Use The Payback Period*. Diambil kembali dari <https://www.projectengineer.net/how-to-use-the-payback-period/>

Said Kelana Asnawi, C. W. (2015). *Manajemen Umum*. Jakarta: Rajawali Pers .

Selo, T. M. (2022). *Analisa Kelayakan Investasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) di Gudang Karawaci Dengan Metode LCOE, NPV, IRR, PI dan DPP*. Yogyakarta: Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.

Soeharto, I. I. (1997). *Manajemen Proyek*. Jakarta: Erlangga.

SolarReviews. (2023). *Types of solar panels: which one is the best choice?* Dipetik 04 30, 2023, dari <https://www.solarreviews.com/blog/pros-and-cons-of-monocrystalline-vs-polycrystalline-solar-panels>

Sukmajati, S., & Hafidz, M. (2015, Januari-Mei). Perancangan dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 10 MW On Grid Di Yogyakarta. *Jurnal Energi & Kelistrikan*, 7.

Suliyanto, D. (2010). *Studi Kelayakan Bisnis Pendekatan Praktis*. Yogyakarta: Andi Offset.

Sunergi. (2019). *Sistem Off Grid*. Dipetik 04 29, 2023, dari <https://www.sunergi.co.id/id/sistem-off-grid/>

Tech, T. (2018). *Panduan Studi Kelayakan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat*. Jakarta Selatan: Indonesia Clean Energy Development II.

Wardhana, G. S. (2022). *Analisis Kelayakan Investasi Pengadaan Mesin Press Sebagai Alat Pembuatan Kampas Rem Mobil (Studi Kasus Di PT XYZ)*. Gresik: Universitas Internasional Semen Indonesia.

Warman, J. (2010). *Manajemen Pergudangan*. Jakarta: Lembaga Pendidikan Pembinaan Manajemen dan Pustaka Sinar Harapan. .

