

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, L. (2007). Energi Terbarukan Dalam Pembangunan Berkelanjutan. *Jurnal Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi*, Vol. 8(2), 155–162.
- Adriani, A. (2018). Perancangan Pembangkit Listrik Kincir Angin Menggunakan Generator Dinamo Drill Ini Terhadap Empat Sumbu Horizontal. *Jurnal INSTEK (Informatika Sains Dan Teknologi)*, 3(1), 71–80.
<https://doi.org/10.24252/instek.v3i1.4821>
- Adzikri, F., Notosudjono, D., & Suhendi, D. (2017). Strategi Pengembangan Energi Terbarukan di Indonesia. *Jurnal Online Mahasiswa (Jom) Bidang Teknik Elektro*, 1(1), 1–13. <http://jom.unpak.ac.id/index.php/teknikelektro/article/view/667>
- Anonim. (n.d.). Perkembangan sel surya. *Www.Ee.Unud.Ac.Id*.
- Arsip. (2020). *ARSIP DESA*.
- Bachtiar, A., & Hayyatul, W. (2018). Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Angin PT. Lentera Angin Nusantara (LAN) Ciheras. *Jurnal Teknik Elektro ITP*, 7(1), 34–45. <https://doi.org/10.21063/jte.2018.3133706>
- Bachtiar, M. (2006). Prosedur Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Untuk Perumahan (Solar Home System). *Jurnal SMARTek*, 4(3), 176–182.
<https://media.neliti.com/media/publications/221906-prosedur-perancangan-sistem-pembangkit-l.pdf>
- Bangyog. (2014). *peta dan potensi panas bumi*.

BPPT. (2020). *Indonesia Energy Outlook 2020 - Special Edition Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Sektor Energi di Indonesia Diterbitkan.*

Dickson Kho. (2020). Pengertian Sel Surya (Solar Cell) dan Prinsip Kerjanya. *Teknik Elektronika*. <https://teknikelektronika.com/pengertian-sel-surya-solar-cell-prinsip-kerja-sel-surya/>

Djuandi, F. (2011). Pengenalan Arduino. *E-Book. Www. Tobuku*, 1–24.

F. Sheriff, D.Turcotte, M. R. (2003). Pv Toolbox: a Comprehensive Set of Pv System Components for the Matlab®/Simulink® Environment. *Sesci 2003 Conference, 055*(August 2015), 1–11.

Fau, T. N. (2018). Tak Menarik, Investasi Energi Angin Ogah Dilirik. *Validnews*. https://validnews.id/backdoor/asset/news_picture/berita_valid1543320863.jpg

Galakkan, P., Registrasi, I., Energi, P., & Nusantara, D. M. (2016). *PrograM Strategis*.

Hidayat, A. F. (2018). Komponen Kincir Angin. In *Edukasikini.com*. <https://www.edukasikini.com/2018/10/komponen-kincir-angin.html>

HOMER Energy, L. (2012). *HOMER Energy Software*. <http://www.HOMERenergy.com/>

Imron, A., Perkapalan, P., & Surabaya, N. (2016). *UNTUK DAERAH PERAIRAN TERPENCIL WILAYAH TIMUR*. 13(3), 119–125.

Kadiman, K. (2006). *Indonesia 2005 - 2025 Buku Putih*. 1–100.

Kementerian ESDM. (2012). *Matahari Untuk PLTS di Indonesia*. Kementerian ESDM. <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/matahari-untuk-plts-di-indonesia#:~:text=Potensi energi surya di Indonesia,adalah sebesar 0.87 GW atau>

Ministry of Energy. (2010). *Indonesia Energy Outlook 2010*. 176.

Muhammad Iqbal. (2018). *Pembuatan sistem pembangkit listrik tenaga angin berkapasitas 100 watt*. 20.

Nunuk Febrianingsih. (2019). Tata Kelola Energi Terbarukan Di Sektor Ketenagalistrikan Dalam Kerangka Pembangunan Hukum Nasional. *Majalah Hukum Nasional*, 49(2), 29–56. <https://doi.org/10.33331/mhn.v49i2.31>

Pangkung, A., Muhazzaf, A., & Rahim, A. (2017). *DI PULAU BAHULUANG KECAMATAN*. 2, 128–141.

Pradana, H. H., & Mubarak, H. (2019). Simulasi Sistem Pembangkit Listrik Hibrid Tenaga Surya Dan Angin Di Fakultas Teknologi Industri. *Kurvatek*, 3(2), 101. <https://doi.org/10.33579/krvtk.v3i2.1103>

Prasetyo, A., Notosudjono, D., Soebagja, H., Listrik, T. P., Angin, T., Studi, P., Elektro, T., & Pakuan, F. T. (2019). Studi Potensi Penerapan Dan Pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Angin Indonesia. *Program Studi Teknik Elektro*, 1–12.

Prayogo, S. (2019). Pengembangan Sistem Manajemen Baterai Pada PLTS

Menggunakan On-Off Grid Tie Inverter. *Jurnal Teknik Energi*, 9(November), 58–63.

Pribadi, A. (2021). Sidang Paripurna Ke-5 DEN: Grand Strategi Energi Nasional Penyempurnaan dari Rencana Umum Energi Nasional (RUEN). In *ministry of energy and mineral resource republica of indonesia*. <https://www.esdm.go.id/en/media-center/news-archives/sidang-paripurna-ke-5-den-grand-strategi-energi-nasional-penyempurnaan-dari-rencana-umum-energi-nasional-ruen>

PT. PLN (PERSERO). (2021). *PENGUKURAN GARDU*.

Raif, M. H., Karnoto, K., & Nugroho, A. (2019). PROYEKSI KEBUTUHAN ENERGI LISTRIK PROVINSI DKI JAKARTA PADA TAHUN 2016 – 2025 DENGAN MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ECONOMETRIC. *TRANSIENT*. <https://doi.org/10.14710/transient.7.3.709-714>

Studi, P., Elektro, T., Negeri, U. I., & Riau, D. P. (2010). *PROGRAM HOMER UNTUK STUDI KELAYAKAN PEMBANGKIT. 2010(semnasIF)*, 18–27.

Tim Sekretaris Jenderal Dewan Energi Nasional. (2019). Indonesia Energy Outlook 2019. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

Validnews. (2018). Potensi Energi Laut Layu Sebelum Berkembang. *Validnews*. <https://www.validnews.id/Potensi-Energi-Laut-Layu-Sebelum-Berkembang-EV>

W, A. A., Hiron, N., & N, S. N. N. (2018). *DENGAN SUMBER ENERGI*

TERBARUKAN MENGGUNAKAN HYBRID OPTIMIZATION MODEL FOR ENERGY RENEWABLES (HOMER) DI DAERAH PESISIR PANTAI PANGANDARAN Pemakaian hybrid inverter system ini.

Yuniarti, N., & Printo, E. K. O. (n.d.). *BUKU AJAR.*