

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Suharto, “Pengembangan alliances,” *Univ. Indones.*, pp. 1–12, 2009.
- [2] D. Hidayanti and G. Dewangga, “Rancang Bangun Pembangkit Hybrid Tenaga Angin dan Surya dengan Penggerak Otomatis pada Panel Surya,” *Eksergi*, vol. 15, no. 3, p. 93, 2020, doi: 10.32497/eksergi.v15i3.1784.
- [3] M. F. Fikri, R. A. A. R, and C. Hudaya, “Studi Optimasi Pembangkit Listrik Berbasis Energi Terbarukan pada Sistem Kelistrikan Pulau Nusa Penida Bali,” *Sent. 2018 Semin. Nas. Tek. Elektro 2018*, pp. 265–275, 2018.
- [4] Kementerian ESDM, “Bahan ditjen ketenagalistrikan,” 2020.
- [5] Herlina, “Analisa Dampak Lingkungan Terhadap Pembangkit Listrik Tenaga Hibrida,” pp. 4–25, 2009.
- [6] H. Ananta and S. Purbawanto, “Model Pembangkit Listrik Tenaga Angin Dan Surya Skala Kecil Untuk Daerah Perbukitan,” *Saintekno*, vol. 12, no. 1, pp. 16–22, 2014, doi: 10.15294/saintekno.v12i1.5422.
- [7] B. A. B. Vii and K. Dasar, “Inverter 2010,” pp. 70–76, 2010, [Online]. Available: <http://www.pdfzilla.com/>.
- [8] W. D. Hill, “Battery,” *English J.*, vol. 69, no. 5, p. 55, 1980, doi: 10.2307/817656.
- [9] Y. A. Nugroho, “Analisis Tekno-Ekonomi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Di PT Pertamina (Persero) Unit Pengolahan IV Cilacap,” *IEA Clean Coal Cent.*, vol. 11, no. 9, p. Issue 18-4, 2016, [Online]. Available: <http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-12820-Presentation.pdf>.
- [10] Kunaifi, “Program Homer Untuk Studi Kelayakan Pembangkit Listrik

Hibrida di Provinsi Riau,” *Semin. Nas. Inform. 2010 (semnasIF 2010) UPN “Veteran” Yogyakarta*, 22 Mei 2010, vol. 2010, no. semnasIF, pp. 18–27, 2010.

- [11] I. Razak, “Studi Kelayakan Pemasangan Pembangkit Listrik Energi Terbarukan Tenaga Hybrid (Studi Kasus: Desa Gadingsari, Dusun Wonoroto, Bantul),” 2019, [Online]. Available: <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/13531>.
- [12] G. Alvianingsih and J. C. H. Simanjuntak, “Analisis Tekno-Ekonomi Hibrid Sistem PLTD PLTS Di Pulau Gersik, Belitung Menggunakan Perangkat Lunak Homer,” *Sutet*, vol. 11, no. 1, pp. 1–12, 2021, doi: 10.33322/sutet.v11i1.1372.
- [13] M. El Zein and G. Gebresenbet, “Investigating off-grid systems for a mobile automated milking facility,” *Heliyon*, vol. 7, no. 4, p. e06630, 2021, doi: 10.1016/j.heliyon.2021.e06630.
- [14] “HOMER Pro - Microgrid Software for Designing Optimized Hybrid Power Plant.” <https://www.homerenergy.com/products/pro/index.html> (accessed Sep. 15, 2022).