

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistika Kabupaten Klungkung, *Kecamatan Nusapenida Dalam Angka 2021*, 2021st ed. Badan Pusat Statistika Kabupaten Klungkung, 2021.
- [2] Badan Pusat Statistika Kabupaten Klungkung, *Kabupaten Klungkung Dalam Angka 2021*, 2021st ed. Badan Pusat Statistika Kabupaten Klungkung, 2021.
- [3] dar, “Pengoperasian PLTD 10 MW, Penuhi Kebutuhan Listrik di Nusa Penida,” *www.bisnisbali.com*, 2018. <http://bisnisbali.com/pengoperasian-pltd-10-mw-penuhi-kebutuhan-listrik-di-nusa-penida/> (accessed Sep. 20, 2021).
- [4] Knowledge Centre Perubahan Iklim, “EBTK untuk Mitigasi Perubahan Iklim,” *ditjenppi.menlhk.go.id*, 2017. <http://ditjenppi.menlhk.go.id/kcpi/index.php/aksi/mitigasi/implementasi/323-pengembangan-ebtk-sebagai-upaya-mitigasi-perubahan-iklim> (accessed Sep. 20, 2021).
- [5] N. Hamzah, M. Saini, and M. Makbul, “Penggunaan Bahan Bakar High Speed Diesel dan Marine Fuel Oil Terhadap Biaya Operasi PLTD,” *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, vol. 18, no. 1, p. 8, 2020, doi: 10.31963/sinergi.v18i1.2232.
- [6] G. H. H. Salsabila, “Proses Treatment Marine Fuel Oil (Mfo) Sebagai Bahan Bakar Pada Mesin Diesel,” *Jurnal Kompetensi Teknik*, vol. 11, no. 1, pp. 30–35, 2019, doi: 10.15294/jkomtek.v11i1.19749.
- [7] Pertamina, “Harga keekonomian HSD Solar Industri PT.Pertamina (persero), periode (1-14 September 2021),” *www.infohargabbm.com*, 2021. <http://www.infohargabbm.com/> (accessed Sep. 20, 2021).
- [8] W. Wahyudi, S. Sarip, S. Sudarja, and H. Suhatno, “Unjuk Kerja Mesin Diesel Berbahan Bakar Campuran Biodiesel Jarak dan Biodiesel Jelantah,”

- JMPM (Jurnal Material dan Proses Manufaktur)*, vol. 3, no. 1, pp. 36–41, 2019, doi: 10.18196/jmpm.3135.
- [9] L. De Suriyani, “Refleksi dari Monumen Kegagalan Proyek Energi Bersih di Bali,” *www.mongabay.co.id*, 2020. <https://www.mongabay.co.id/2020/10/26/refleksi-dari-monumen-kegagalan-proyek-energi-bersih-di-bali/> (accessed Sep. 20, 2021).
- [10] W. Hamdani, A. Yani, and T. H. R., “Rancang Bangun Turbin Angin Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin (Sebagai Alternatif Pembangkit Listrik Daerah Pesisir Pantai),” *Jurnal Teknik Juara Aktif Global Optimis STTI Bontang*, vol. 1, no. 1, pp. 38–45, 2021, doi: 10.53620/jtg.v1i1.9.
- [11] Nurmela *et al.*, “Optimal and Reliable Variable Renewable Energy Power Plant for Isolated Area Case Study Riam Batu Village,” *International Paper*, pp. 1–4, 2021.
- [12] I. K. Parti, I. N. Mudiana, and N. W. Rasmini, “SISTEM HYBRID PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA DENGAN TENAGA ANGIN,” *Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif*, vol. 6, no. 1, pp. 57–64, 2020.
- [13] H. S. Wibowo, A. M. Nur, M. Ali, and D. Alfredo, “Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB) 10 MW di Pulau Sumba, NTT,” *Jurnal Teknologi Bahan dan Barang Teknik*, vol. 10, no. 1, 2020, doi: 10.37209/jtbtt.v10i1.170.
- [14] S. Widyanto, S. Wisnugroho, and M. Agus, “Pemanfaatan Tenaga Angin Sebagai Pelapis Energi Surya pada Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid di Pulau Wangi-Wangi,” *Seminar Nasional Sain dan Teknologi 2018*, pp. 1–12, 2018.
- [15] A. Bachtiar and W. Hayyatul, “Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Angin PT. Lentera Angin Nusantara (LAN) Ciheras,” *Jurnal Teknik Elektro ITP*, vol. 7, no. 1, pp. 34–45, 2018, doi: 10.21063/jte.2018.3133706.

- [16] A. Prasetyo, D. Notosudjono, and H. Soebagja, "Studi Potensi Penerapan Dan Pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Angin Indonesia," *Program Studi Teknik Elektro*, pp. 1–12, 2019.
- [17] S. Bahari, "ANALISIS PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN DI DESA SUNGAI NIBUNG KECAMATAN TELUK PAKEDAI KABUPATEN KUBU RAYA," *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 2015.
- [18] M. Iqbal and S. Adinandra, "Pembuatan sistem pembangkit listrik tenaga angin berkapasitas 100 watt," *Paper Teknik Elektro UII*, p. 20, 2018.
- [19] A. Tummala, R. Kishore, D. Kumar, V. Indraja, and V. H. Krishna, "A review on small scale wind turbines," *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, vol. 56, pp. 1351–1371, 2016, doi: 10.1016/j.rser.2015.12.027.
- [20] - Sahid and S. Priyoatmojo, "Rancang Bangun Turbin Angin Poros Horizontal Tiga Sudu Flat Berlapis Tiga Dengan Variasi Sudut Dan Posisi Sudu," *Eksergi*, vol. 15, no. 1, p. 14, 2019, doi: 10.32497/eksergi.v15i1.1462.
- [21] Y. I. Nakhoda and C. Saleh, "PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN SUMBU VERTIKAL UNTUK PENERANGAN RUMAH TANGGA DI DAERAH PESISIR PANTAI," *Institut Teknologi Nasional Malang*, vol. 7, no. 1, pp. 20–28, 2017.
- [22] S. Mathew, *Wind Energy Fundamentals, Resource Analysis and Economics*, vol. 15, no. 2. 2010.
- [23] L. G. Oyata, "Distribusi Probabilitas Weibull Dan Aplikasinya," *Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, vol. 4, no. 2, pp. 44–66, 2016.
- [24] M. Muliadi and T. M. Asyadi, "Penentuan Parameter Weibull untuk Mendapatkan Densitas Daya Angin di Kawasan Blang Bintang Aceh Besar," *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, vol. 3, no. 2, pp. 51–55, 2021, doi: 10.37905/jjee.v3i2.10385.

- [25] R. Hamulian, "PERANCANGAN BILAH HORIZONTAL AXIS WIND TURBINE TIPE TAPERLESS DENGAN AIRFOIL NACA 4412 DENGAN DAYA 500 WATT," 2021.
- [26] S. Susilo, B. Widodo, E. Magdalena Silalahi, and A. Priyono, "Pengaruh Jumlah Bilah dan Sudut Pasang terhadap Daya Turbin Angin Poros Vertikal Tipe H-Darrieus Termodifikasi sebagai Energi Alternatif Pembangkit Tenaga Listrik Skala Rumah Tangga," *Jurnal Energi Dan Manufaktur*, vol. 12, no. 2, p. 92, 2019, doi: 10.24843/jem.2019.v12.i02.p08.
- [27] A. Kalmikov and K. Dykes, "Wind Power Fundamentals," pp. 1–7, 2010.