

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Syahputra, F. D. Syahfitra, K. T. Putra, and I. Soesanti, “Prediksi Beban Listrik Menggunakan Algoritma Jaringan Syaraf Tiruan Tipe Propagasi-Balik (Electricity Load Prediction Using Back-Propagation Neural Networks),” *Semesta Tek.*, vol. 23,no.2,pp.143–155,2020, [Online]. Available: <https://doi.org/10.18196/st.232264>
- [2] A. Suwandi *et al.*, “Analisis Penentuan Konservasi Energi Pada Industri Logam,” *Anal. Penentuan Konserv. Energi Pada Ind. Logam J. InovisiTM*, vol. 12, no. 2, 2013.
- [3] A. Putra, “Analisis Rugi Daya Akibat Korona Dengan Metode Peterson Dan Peek Pada SUTET 275 kV GI Payakumbuh – Kiliranjao Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro Volume 8 Tahun 2023,” *Semin. Nas. Tek. Elektro*, vol. 8, pp. 37–44,2023,[Online].Available:<https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNTE/article/view/906%0Ahttps://prosiding.pnj.ac.id/index.php/SNTE/article/download/906/458>
- [4] R. Dwisatya and M. R. Kirom, “Prediksi Beban Listrik Jangka Pendek Menggunakan Algoritma Feed Forward Back Propagation dengan Mempertimbangkan Variasi Tipe Hari,” *ELECTRANS J. Tek. Elektro, Komput. dan Inform.*, vol. 14, no. 1, pp. 33–34, 2016.
- [5] D. Candra, R. Gianto, and I. Arsyad, “Evaluasi Keandalan Jaringan Tegangan Menengah 20 Kv Penyulang Imbon Di Pt.Pln (Persero) Ulp Kota,” *J. Tek. Elektro Univ. ...*,2021,[Online].Available:<https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jteuntan/article/view/57134%0Ahttps://jurnal.untan.ac.id/index.php/jteuntan/article/download/57134/75676594161>
- [6] Yusmartato, “Analisis Peningkatan Stabilitas Tegangan Dengan Menggunakan Kapasitor,” *Bul. Utama Tek.*, vol. 13, no. 1, pp. 32–37, 2017, [Online]. Available: <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/but/article/download/258/272>
- [7] M. N. Nelwan, M. Tuegeh, and I. F. Lisi, “Penyusutan Energi Listrik Pada Penyulang SU2 Jaringan Distribusi Minahasa Utara,” *E-Jurnal Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 4, no. 2, pp. 67–76, 2015.

- [8] M. Nizam, “Pembangkit Listrik Terdistribusi (Distributed Generation) Sebagai Upaya Pemenuhan Kebutuhan Energi Listrik di Indonesia,” *J. Kanika*, vol. 7, no. 1, pp. 1–7, 2008.
- [9] A. S. Alhusain, “TANTANGAN, KENDALA DAN UPAYA PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR LISTRIK DI PROVINSI RIAU DAN PROVINSI SULAWESI SELATAN,” *Kajian*, vol. 24, no. 4, pp. 261–279, 2019, [Online]. Available: <http://makassar>.
- [10] R. Syahputra and I. Soesanti, “Optimisasi Multi-objektif pada Rekonfigurasi Jaringan Distribusi Tenaga Listrik dengan Integrasi Pembangkit Terdistribusi Menggunakan Metode Sistem Kekebalan Buatan,” *J. Tek. Elektro*, vol. 12, no. 2, pp. 57–71, 2020, doi: 10.15294/jte.v12i2.26353.
- [11] Yolnasdi, F. Palaha, and J. Efendi, “Perencanaan Penempatan Recloser Berdasarkan Gangguan Di Jaringan Distribusi 20 kV Menggunakan ETAP 12.6,” *SainETIn (Jurnal Sain, Energi, Teknol. Ind.)*, vol. 5, no. 1, pp. 27–34, 2020.
- [12] H. Daniel Dalam, “Analisis Susut Energi Pada Sistem Jaringan Distribusi Di Pt. Pln Apj Yogyakarta Upj Wonosari Unit Semanu,” *Semin. Nas. Inform. Yogyakarta*, vol. 2013, no. semnasIF, pp. 1979–2328, 2013.
- [13] Sudaryono, *MASA DEPAN ADALAH UJUNG SEJARAH Sejarah Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada 1946–2020*. Gadjah Mada University Press Anggota IKAPI dan APPTI, 2021.
- [14] Y.- Marniati, “Analisis Penambahan Jurusan Gardu Distribusi I.598 Pada Penyulang Apel Pt.Pln Rayon Rivai Palembang,” *J. Tekno*, vol. 19, no. 2, pp. 32–48, 2023, doi: 10.33557/jtekno.v19i2.1911.
- [15] R. Vaswani and R. A. Kusuma, “Analisa Jaringan Distribusi Tegangan Menengah Dengan Sistem Single Wire Earth Return Untuk Wilayah Tertinggal, Terdepan Dan Terluar,” *J. Kaji. Tek. Elektro*, vol. 7, no. 1, pp. 1–9, 2022, doi: 10.52447/jkte.v7i1.5888.
- [16] A. Muhtar, Iwan, Antarissubhi, and Suryani, “Analisis Rugi Daya Jaringan Distribusi Primer PT. PLN ULP Sengkang Sulawesi Selatan,” *Anal. Rugi Daya Jar. Distrib. Prim. PT. PLN ULP Sengkang Sulawesi Selatan*, vol. 33, no. 8.5.2017, pp. 1–85, 2022.

- [17] E. Subiyanta, M. F. Aldan, and M. Soleh, “Analisa Aliran Beban Pada Gardu Induk Babakan Untuk Pengembangan Pertumbuhan Industri Menggunakan Software ETAP Power Station 12.6,” *Mestro J. Tek. Mesin dan Elektro*, vol. 4, no. 01, pp. 14–18, 2022, doi: 10.47685/mestro.v5i01.376.
- [18] R. Duyo, “Analisis Penyebab Gangguan Jaringan pada Distribusi Listrik Menggunakan Metode Fault Tree Analysis,” *J. Tek. Elektro UNISMUH*, vol. 12, no.2, pp.112,2020,[Online].Available:<https://journal.unismuh.ac.id/index.php/vertex/article/view/4017>
- [19] R. Duyo and A. Sulkifli, “Analisis Jaringan Dan Pemeliharaan Pada Jaringan Distribusi Di Pt.Pln Wilayah Cabang Pinrang,” *Vertex Elektro*, vol. 1, no. 2, pp. 1–11, 2019, doi: 10.26618/jte.v1i2.2379.
- [20] I. G. S. Widharma, *PEMANFAATAN SOFTWARE DALAM PERMASALAHAN LISTRIK*, 1st ed. Bali: POLITEKNIK NEGERI BALI, 2021.
- [21] E. N. Rizki, “Simulasi Modifikasi Konfigurasi Jaringan Spindel Menjadi Loop Tertutup Untuk Meningkatkan Keandalan Sistem Distribusi Menggunakan Software ETAP,” *Energi & Kelistrikan*, vol. 13, no. 1, pp. 33–39, 2021, doi: 10.33322/energi.v13i1.1199.
- [22] L. Assaffat and S. A. Chandra, “Analisis Perbaikan Thd Tegangan Listrik Dengan Filter Pasif Studi Kasus Di Finish Mill Tuban IV PT Semen Indonesia (Persero) Tbk,” *RELE (Rekayasa Elektr. dan Energi) J. Tek. Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 37–43, 2018, doi: 10.30596/rele.v1i1.2272.
- [23] K. M. Pangloli, S. Thaha, and H. A. Gaffar, “Analisis Aliran Daya Menggunakan Metode Fast Decoupled Pada Sisi Tegangan 6.3 KV PT. Semen Tonasa V,” *Publ. Ilm.*, pp. 8–14, 2020.
- [24] R. W. Arsianti, S. Sardina, F. Fairul, I. Irfan, and M. Mulyadi, *Rancang Bangun Alat Ukur Ankle Brachial Indeks Untuk Deteksi Peripheral Artery Disease*, vol. 16, no. 3. 2020. doi: 10.17529/jre.v16i3.17877.
- [25] I. Tantowi and I. O. Penangsang, “Transient Stability Constrains of Optimal Power Flow Studies Interconnecting System 150 kV Barito-Pulau Baru South Kalimantan in 2021,” *Core.Ac.Uk*, 2021.
- [26] Denny Haryanto Sinaga, Riz Rifai Oktavianus Sasue, and Harvei Desmon

- Hutahaeen, “Pemanfaatan Energi Terbarukan Dengan Menerapkan Smart Grid Sebagai Jaringan Listrik Masa Depan,” *J. Zetroem*, vol. 3, no. 1, pp. 11–17, 2021, doi: 10.36526/ztr.v3i1.1251.
- [27] A. Lumakso, “Pertanggungjawaban Pidana Korporasi Dilingkungan PT PLN Persero,” *Jatiswara*, vol. 36, no. 1, pp. 104–114, 2021, doi: 10.29303/jatiswara.v36i1.304.
- [28] U. Faruq, A. Ridho, M. Vrayulis, and E. Julio, “Analisa Aliran Daya Pada Sistem Tenaga Listrik Menggunakan Software Etap 12.6,” *SainETIn (Jurnal Sain, Energi, Teknol. Ind.)*, vol. 06, no. 1, pp. 16–22, 2021, doi: 10.31849/sainetin.v6i1.7031.
- [29] A. Senen *et al.*, *Media Pengembangan Ilmu dan Aplikasi Teknik Antena Helix Mode Axial untuk Frekuensi Kerja Radar S-Band*, vol. 22, no. 1. 2023. [Online]. Available: <http://jurnalteknik.unjani.ac.id/>
- [30] A. Rahman, “Evaluasi Dan Usulan Perbaikan Jatuh Tegangan Dan Rugi-Rugi Daya Pada Jaringan Distribusi (20 Kv) Pt. Pln (Persero) Rayon Sekura,” *Untirta Educ. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 21–40, 2018.
- [31] A. Asran, M. Jannah, and A. Setiawan, “Simulasi dan Analisa Pemasangan Distributed Generation (DG) Fuel Cell dan Pengaruhnya Terhadap Interkoneksi Sistem Distribusi,” *J. Energi Elektr.*, vol. 9, no. 2, pp. 24–32, 2020.
- [32] P. Sinurat, M. Masri, and H. Alam, “ANALISIS KARAKTERISTIK SISTEM TENAGA LISTRIK SAAT MANUEVER DENGAN SIMULASI ELECTRICAL TRANSIENT ANALYSIS PROGRAM (ETAP),” *J. Tek. Elektro*, 2017.
- [33] D. Abdullah and B. Badaruddin, “Analisa Perbaikan Penampang Penghantar Guna Mengurangi Drop Tegangan dan Simulasi Etap 16.0 Pada JTR GD KRDB di Wilayah Kerja PT. PLN (Persero) ULP Seang Kota,” *J. Teknol. Elektro*, vol. 11, no. 1, pp. 24–31, 2020.