

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Suganda, M. R. A. Prasetyo, and H. Effendi, "ANALISA KEANDALAN PADA SISTEM DISTRIBUSI 20 kV," *Sinusoida*, vol. 24, no. 1, pp. 43–54, 2022, doi: 10.37277/s.v24i1.1333.
- [2] A. Senen, T. Ratnasari, and D. Anggaini, "Studi Perhitungan Indeks Keandalan Sistem Tenaga Listrik Menggunakan Graphical User Interface Matlab pada PT PLN (Persero) Rayon Kota Pinang," *Energi & Kelistrikan*, vol. 11, no. 2, pp. 138–148, 2019, doi: 10.33322/energi.v11i2.497.
- [3] R. Z. Hilmi, R. Hurriyati, and Lisnawati, "STUDI REKONFIGURASI JARINGAN DISTRIBUSI LISTRIK UNIVERSITAS ANDALAS UNTUK MEMPERBAIKI INDEKS ENERGY NOT SUPPLIED," vol. 3, no. 2, pp. 91–102, 2018.
- [4] Suhadi, *Teknik distribusi tenaga listrik untuk sekolah menengah kejuruan jilid 1*. 2008. [Online]. Available: [https://mirror.unpad.ac.id/bse/Kurikulum_2006/10_SMK/Teknik Distribusi Tenaga Listrik Jilid 1.pdf](https://mirror.unpad.ac.id/bse/Kurikulum_2006/10_SMK/Teknik%20Distribusi%20Tenaga%20Listrik%20Jilid%201.pdf)
- [5] Sugianto dan Mu'is, "Perencanaan Sistem Pendistribusian Energi Listrik Pada Proyek Pembangunan Apartemen," *Sinusoida*, vol. XIX, no. 2, pp. 69–77, 2017.
- [6] 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.
- [7] F. Lumiu, H. Tumaliang, and S. Silimang, "Perencanaan Jaringan Distribusi Sekunder Di Perumahan GPI Panki," *Tek. Elektro, Univ. Sam Ratulangi Manad.*, 2022.
- [8] B. Halik, I Made Wartana, and Widodo Pudji Muljanto, "Rekonfigurasi Jaringan Distribusi Untuk Reduksi Rugi Daya Dan Meningkatkan Profil Tegangan Di PT. PLN (Persero) ULP Larantuka Flores Timur," *Magnetika*, vol. Volume 7, pp. 328–336, 2023.
- [9] Z. Lubis and A. Siagian, "Analisis Sistem Konfigurasi Jaringan Distribusi Penyulang 20 KV di PT.PLN (Persero) ULP Pakam Kota Untuk Keandalan Jaringan Tenaga Listrik," *JET (Journal Electr. Technol.)*, vol. 9, no. 2, pp. 53–58, 2023, doi: 10.30743/jet.v9i2.9764.
- [10] M. Subekti *et al.*, "Analisis Keandalan Sistem Perencanaan Pembangkit Listrik PLN Region 3 Tahun 2008-2017 E-51 Prosiding Seminar Nasional Teknoin 2008 Bidang Teknik Elektro E-52," *Semin. Nas. Teknoin*, no. 021, pp. 51–56, 2017.
- [11] Adrianti, "Evaluasi Keandalan Pembangkit Listrik Tenaga Surya yang Terhubung ke Grid," *J. Nas. Tek. Elektro*, vol. 5, no. 2, p. 230, 2016, doi: 10.25077/jnte.v5n2.281.2016.
- [12] M. Rifa, "Analisis Keandalan Sistem Distribusi 20kV Penyulang SRN 02 PT . PLN (Persero) UP3 Surakarta Reliability Analysis of 20kV Distribution System SRN 02 Transmission Line of PT PLN (Persero) UP3 Surakarta," vol. 7, pp. 11–17, 2025.

- [13] R. I. Rosihan and H. A. Yuniarto, “Analisis Sistem Reliability dengan Pendekatan Reliability Block Diagram,” *J. Teknosains*, vol. 9, no. 1, p. 57, 2019, doi: 10.22146/teknosains.36758.
- [14] M. Nasir, Adrianti “Keandalan Sistem Tenaga Listrik,” *Keandalan Sistem. Tenaga Listrik*".2024 (unpublished)
- [15] A. Basrah Pulungan, . S., and D. Prinando Tambun, “Keandalan Jaringan Tegangan Menengah 20 kV di Wilayah APJ Padang PT.PLN (Persero) Cabang Padang,” *J. Nas. Tek. Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 58–61, 2012, doi: 10.20449/jnte.v1i1.62.
- [16] J. Husna and Z. Pelawi, “Menentukan Indeks SAIDI dan SAIFI pada Saluran Udara Tegangan Menengah di PT pln Wilayah NAD Cabang Langsa,” *Bul. Utama Tek.*, vol. 14, no. 1, pp. 13–17, 2018.
- [17] IEEE-SA Standards Board Authorized,IEEE std 493-2007,IEEE Recommended Practice for the Design of Reliable Industrial and Commercial Power System vol. 2007. IEEE

