

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Devirianti, R. Gianto, and Z. Abidin, “Analisis indeks keandalan sistem distribusi tenaga listrik menggunakan metode FMEA di PT PLN (Persero) UP3 Pontianak,” *Kohesi: Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 10, no. 9, pp. 181–190, 2026.
- [2] P. A. Wicaksono *Et Al.*, “Analisis Tegangan Jatuh Pada Unit Kilang Di Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Minyak Dan Gas Bumi Cepu Berbasis Etap 12.6.0,” No. 72, 1987.
- [3] N. A. Basyarach dan O. Penangsang, “Rekonfigurasi jaringan distribusi radial untuk minimisasi rugi daya menggunakan BPSO,” *Jurnal Hasil Penelitian*, vol. 4, no. 1, pp. 1–7, 2019.
- [4] A. R. Jordehi, “Optimisation of electric distribution systems: A review,” *Renew. Sustain. Energy Rev.*, vol. 51, pp. 1088–1100, 2015.
- [5] T. Castillo-Calzadilla, M. A. Cuesta, C. Olivares-Rodriguez, A. M. Macarulla, J. Legarda, and C. E. Borges, “Is it feasible a massive deployment of low voltage direct current microgrids renewable-based? A technical and social sight,” *Renew. Sustain. Energy Rev.*, vol. 161, p. 112198, 2022.
- [6] I. P. A. Suardika, I. G. D. Arjana, and A. A. G. M. Pemayun, “Desember 2018 I Putu Arya Suardika, I Gede Dyana Arjana,” *E-Journal SPEKTRUM*, vol. 5, no. 2, pp. 231–238, 2018.
- [7] R. W. Pratiwi and M. A. F. Haurissa, “Analisa Rugi Daya Berbasis ETAP pada Jaringan Distribusi 20kV Penyulang Ahuru,” pp. 328–337, 1987.
- [8] E. Fitrianto, R. Nazir, “Efek Pengintegrasian Pembangkit Listrik Tersebar Pada Jaringan Distribusi Radial Terhadap Perosotan Tegangan,” Vol: 5, No. 1, Maret 2016
- [9] M. Rupang *et al.*, “Studi Penempatan Distributed Generation Optimal Mempertimbangkan Kenaikan Beban,” vol. 1, no. 2, pp. 7–11, 2022.
- [10] D. Di and P. T. Pln, “Analisa Rugi – Rugi Daya Pada Jaringan,” 2015.
- [11] I. Satriani, S. Akhmad, H. Fauziah, and M. F. Ali, “Rekonfigurasi Jaringan Distribusi 20 kV untuk Mengurangi Drop Voltage Pada Penyulang Asuhan GI Daya,” 2023.
- [12] A. Indra, A. Tanjung, and U. Situmeang, “Analisis Profil Tegangan Dan Rugi Daya Jaringan Distribusi 20 kV PT PLN (Persero) Rayon Siak Sri Indrapura Dengan Beroperasinya PLTMG Rawa Minyak,” vol. 4, no. 1, pp. 25–31, 2019.
- [13] A. Rugi *et al.*, “Analysis of Power Loss and Drop Voltage in the Distribution

- Network at PT . PLN (Persero) ULP PANIKI,” pp. 1–7.
- [14] Y. P. Tondok *et al.*, “Perencanaan Transformator Distribusi 125 kVA,” vol. 8, no. 2, pp. 83–92, 2019.
- [15] Asiva Noor Rachmayani, “Analysis of Power Loss and Drop Voltage in the Distribution Network at PT. PLN (Persero) ULP PANIKI,” vol. 06, no. 3, p. 6, 2015.
- [16] Perusahaan Listrik Negara, “Tegangan - standar,” O63.WO594/DIR/1995, tanggal 25 Agustus 1995.
- [17] N. Raphson, “Analisa Aliran Daya Sistem Tenaga Listrik Pada Bagian Penyulang Di Area Utilities II PT . PERTAMINA (PERSERO) Refinery Unit IV Cilacap,” vol. 01, no. 01, pp. 1–6, 2019.
- [18] T Harison, Firdaus, “Analisa Rekonfigurasi Pada Feeder Sibuk Untuk Mengurangi Rugi- Rugi Daya Dan Drop Tegangan Dengan Menggunakan Etap 12.6.0,” vol. 4, no. 1, pp. 1–11, 2017.
- [19] N. A. Basyarach, “Rekonfigurasi Jaringan Distribusi Radial Untuk Minimisasi Rugi Daya Menggunakan Binary Particle Swarm Optimization (Bpsso),” *Inst. Teknol. Sepuluh Nopember.*, vol. 04, no. 01, pp. 1–54, 2016.
- [20] R. Rauf, “Analisa Susut Tegangan dan Rugi-Rugi Daya Pada SUTM 20 kV Pada Unit PT . PLN (Persero) ULP Lubuk Sikaping Pasaman Sumatera Barat,” vol. 5, no. 2, 2024.
- [21] R. A. Ufa, Y. Y. Malkova, V. E. Rudnik, M. V Andreev, and V. A. Borisov, “A review on distributed generation impacts on electric power system,” *Int. J. Hydrogen Energy*, vol. 47, no. 47, pp. 20347–20361, 2022.
- [22] P. Tegano, R. Dayat, “Rencana Pemasangan Distributed Generation Pada Jaringan Distribusi Serta Pengaruhnya Terhadap,” vol. 7, no. 1, pp. 169–176, 2020.
- [23] Februarman, H. Hardiyanto, M.S.N. Hadie, “Potensi Pembangunan Pembangkit Tenaga Mini Hidro (PLTM) pada Sungai Batang Kenaikan Kabupaten Pasaman Barat,” Vol.1 No. 3 Desember 2023.
- [24] Y. A. Pambayun, A. Zaini, M. Ali, and H. Nurohmah, “Rekonfigurasi Jaringan Distribusi Radial Di Penyulang Purwoasri Berbasis Modified Imperialist Competitive Algorithms (MICA),” pp. 74–78.
- [25] A. Nizar, “Analisis Rugi Daya Menggunakan ETAP Pada Jaringan Distribusi 20 kV Penyulang Bagong,” pp. 195–202.