DAFTAR PUSTAKA

[1] U. Faruq, A. Ridho, M. Vrayulis, and E. Julio, "Analisa Aliran Daya pada Sistem Tenaga Listrik menggunakan ETAP 12.6," *Jurnal Sain, Energi, Teknologi & Industri)*, vol. 6, no. 1, pp. 16–22, 2021, doi: 10.31849/sainetin.v6i1.7031.

[2] H. B. Tambunan *et al.*, "REVIEW PROSES PERENCANAAN JANGKA PANJANG SISTEM TENAGA LISTRIK," *EPIC Journal of Electrical Power Instrumentation and Control*, vol. 4, no. 1, p. 30, Jun. 2021, doi: 10.32493/epic.v4i1.10879.

[3] M. Hassan, A. Sistem Kerja Black, N. Safitri, P. Studi Teknologi Rekayasa Pembangkit Energi Jurusan Teknik Elektro, and P. Negeri Lhokseumawe, "ANALISA SISTEM KERJA BLACK START PADA GENERATOR EMERGENCY 1.008 KW DI PT.SEWATAMA SUMBAGUT 2 PEAKER POWERPLANT 250 MW," vol. 7, no. 1, 2023.

[4] L. Sibuea, D. Despa, and R. Widyawati, "Pemodelan dan Simulasi Sistem Automatic Battery Charging pada Emergency Diesel Generator PLTU Sebalang," *Jurnal Profesi Insinyur Universitas Lampung*, vol. 5, no. 2, Dec. 2024, doi: 10.23960/jpi.v5n2.133.

[5] J. Hericson Purba *et al.*, "Simulasi Sistem Backup Otomatis Kerja Emergency Diesel Generator (EDG) saat Kondisi Blackout pada PLTGU Tanjung Uncang 120 MW," 2023.

[6] A. Hasibuan *et al.*, "Analisa Aliran Daya Pada Sistem Tenaga Listrik Dengan Metode Fast Decoupled Menggunakan Software Etap," 2020, doi: 10.30596/rele.v1i1.5236.

[7] N. B. Alnavis, R. R. Wirawan, K. I. Solihah, and V. H. Nugroho, "Energi listrik berkelanjutan: Potensi dan tantangan penyediaan energi listrik di Indonesia," *Journal of Innovation Materials, Energy, and Sustainable Engineering*, vol. 1, no. 2, Jan. 2024, doi: 10.61511/jimese.v1i2.2024.544.

[8] G. A. Ibrahmusa, J. Joko, T. Wrahatnolo, and A. I. Agung, “Analisis Koordinasi Setting Relay Proteksi Pada Jaringan Distribusi 20 kV di PT. PLN UP3 Kediri Gardu Induk Pare,” *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 12, no. 1, pp. 28–36, 2023.

[9] J. Manihuruk and N. L. Sitanggang, “Studi Kemampuan Arrester Untuk Pengaman Transformator Pada Gardu Induk Tanjung Morawa 150 KV,” 2021.

[10] R. Ondrialdi and U. Situmeang, “Analisis Pengujian Kualitas Isolasi Transformator Daya di PT. Indah Kiat Pulp and Paper Perawang,” *SainETIn J. Sains*, 2020.

[11] M. Ardiansyah and N. R. AS, “Analisa Pembebanan Daya Total Terhadap Transformator,” *Progr. Stud. Tek. Elektro-ISTN Sinusoida*, vol. 23, no. 1, pp. 22–31, 2021.

[12] M. FIKRI and C. CHRISTIONO, “Clustering Fenomena Corona Discharge berdasarkan Suara menggunakan Metode LPC dan Euclidean Distance,” *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, vol. 10, no. 3, p. 689, 2022.

[13] M. FIKRI *et al.*, “Clustering suara corona discharge berdasarkan tegangan menggunakan metode fuzzy c-mean,” *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, vol. 11, no. 3, p. 609, 2023.

[14] I. Hajar, N. Pasra, and D. Rusmansyah, “Analisis Voltage Drop Pada Jaringan Tegangan Rendah Dengan Metode Pecah Beba Pada Gardu KH 007 Di PT PLN (Persero) UP3 Pamekasan,” *Sutet*, vol. 10, no. 2, p. 540284, 2020.

[15] I. Hajar and K. Ramadhanti, “Kajian Perbaikan Tegangan Menggunakan Kapasitor Bank Di PT. Panca Agung Sejati,” *Sutet*, vol. 12, no. 1, p. 540730, 2022.

[16] M. H. Ridho, W. P. Muljanto, and N. P. Agustini, “STUDI KAPABILITAS PADA PERENCANAAN BLACK START GAS TURBINE GENERATOR 2.1 PT

INDONESIA POWER GRATI POMU," *Magnetika: Jurnal Mahasiswa Teknik Elektro*, vol. 8, no. 1, pp. 466–474, 2024.

[17] I. W. S. Yasa, G. Nur, and M. Asna, "Analisis Sistem House Load Dalam Menunjang Kehandalan Penyaluran Listrik di PLTDG Pesanggaran," *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil dan Teknik Informasi*, vol. 4, no. 2, pp. 110–119, 2021.

[18] M. Eidiani, H. Zeynal, and Z. Zakaria, "A comprehensive study on the renewable energy integration using DIgSILENT," in *2023 IEEE 3rd International Conference in Power Engineering Applications (ICPEA)*, IEEE, 2023, pp. 197–201.

[19] M. Eidiani, H. Zeynal, and Z. Zakaria, "A comprehensive study on the renewable energy integration using DIgSILENT," in *2023 IEEE 3rd International Conference in Power Engineering Applications (ICPEA)*, IEEE, 2023, pp. 197–201.