

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Syufrijal dan R. Monantum, Jaringan Distribusi Tenaga Listrik, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2014.
- [2] M. A. Auliq dan I. B. Pratama, “Analisa Penentuan Estimasi Jarak Gangguan Pada Sistem Distribusi Menggunakan Metode ETAP 12.6.0,” *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi(ELKOM)*, vol. III, no. 1, p. 32, 2021.
- [3] Hendriyadi, “Perhitungan Arus Gangguan Hubung Singkat Pada Jaringan Distribusi Di Kota Pontianak,” *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, vol. 1, no. 1, p. 1, 2017.
- [4] C. N. Anshar dan B. , “Studi Analisa Arus Gangguan Hubung Singkat Berdasarkan Lokasi Titik Gangguan Pada Saluran Udara Tegangan Menengah 20 kV,” *Jurnal Teknik, Komputer, Agroteknologi dan Sains*, vol. I, no. 1, pp. 140-149, 2022.
- [5] L. Maisyarah, “Analisis Hubung Singkat Pada Saluran Udara Tegangan Menengah 20 kV(Studi Kasus pada Penyulang LG 02 PT PLN(PERSERO) Rayon Lhokseumawe) menggunakan Software ETAP 12.6.0,” *Jurnal Energi Elektrik*, vol. VIII, no. 1, pp. 27 - 29, 2019.
- [6] J. M. Tambunan, N. Pasra, ST, MT dan R. Sumander, “Studi Pemisahan Beban Penyulang Baru SKTM GIS Pantai Indah Kapuk,” *Jurnal Energi & Kelistrikan*, vol. 9, no. 1, p. 18, 2017.
- [7] A. Haris dan H. B. Agtriadi, “Analisis Sistem Penentuan Lokasi Gangguan Jaringan Distribusi Listrik Terintegrasi Google Map,” *Jurnal Ilmiah FIFO*, vol. IX, no. 1, p. 1, 2017.
- [8] T. A. AL Qoyyimi, “Penentuan Lokasi Gangguan Hubung Singkat pada Jaringan Distribusi 20 kV Penyulang Tegalsari Surabaya dengan Metode Impedansi Berbasis GIS(Geographic Information System),” *Jurnal Teknik ITS*, vol. 6, no. 1, p. 67, 2017.
- [9] A. S. Sampeallo, N. dan P. J. Fischer, “Analisis Gangguan Hubung Singkat Pada Jaringan Pemakaian Sendiri PLTU BOLOK PT. SMSE (IPP) UNIT 3 DAN 4 MENGGUNAKAN SOFTWARE ETAP 12.6.0,” *Jurnal Media Elektro*, vol. 8, p. 80, 2019.
- [10] A. Aprianto, “Impedansi Kawat Penghantar Menurut SPLN 64,” 14 Juli 2015. [Online]. Available: <http://boneklistrik.blogspot.com/2015/07/impedansi-kawat-penghantar-menurut-spln.html>. [Diakses 17 Januari 2024].
- [11] “Modul ETAP - Teknik Elektro USU - Universitas Sumatera Utara,” [Online]. Available: [https://dte.usu.ac.id/images/IMAGE/Modul\\_ETAP.pdf](https://dte.usu.ac.id/images/IMAGE/Modul_ETAP.pdf). [Diakses 17 Januari 2024].