

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Illahi, H., & Noveri, L. (2017). Analisa dan Evaluasi Penggunaan SCADA pada Keandalan Sistem Distribusi PT PLN (Persero) Area Pembagi Distribusi Riau dan Kepulauan Riau. *Jurnal Jom FTEKNIK* , 1-8.
- [2] Al Azam, M. N., Gumelar, A. B., dkk. *System Monitoring LBS Motorized / Recloser for SCADA on Medium Voltage 20 kV via Fiber Optic Transmission Media*. — studi kasus integrasi LBS motorised dengan SCADA (konteks PLN / Indonesia).
- [3] Hasibuan, A. (2022). *Reliability study of distribution feeders with added LBS maneuvers* — artikel yang menilai pengaruh penambahan LBS pada keandalan jaringan 20 kV (kasus rekayasa dan perhitungan SAIDI/SAIFI).
- [4] PT. PLN. (Persero), *SPLN 68-2:1986*. 1986.
- [5] Sarimun, Wahyudi. (2012). *Proteksi Sistem Distribusi Tenaga Listrik*. Depok. Garamond.
- [6] Sihombing, Gunawan. (2022). Analisis Indeks Keandalan Secara Teknis dan Ekonomis Jaringan Distribusi 20 KV Menggunakan Metode Section Technique pada PT. PLN (Persero) Rayon Belawan. *Jurnal Edukasi Elektro Volume 06, No. 02, November 2022*, page 105 – 115.
- [7] Fithri, N., & Fitriani, E. (2020). Energy Not Sold (ENS) Pada Implementasi Fault Detection Insulation and Restoration (FDIR) PT. PLN di Penyulang Ogan Gardu Induk Sei Juaro. *Jurnal TEKNO Bina Darma University*, 18- 30.
- [8] Sukadana, W., & Suartika, N. (2019). Optimalisasi LBS Motorized Key Point pada Jaringan Distribusi 20 Kv untuk Meningkatkan Keandalan Sistem. Program Studi Teknik Elektro Universitas Pendidikan Nasional (Undiknas) Denpasar. Seminar FORTEI 2019.
- [9] Faridha, M., & Saputra, Aditya bayu. (2020). Pengaruh Penerapan Fdir (Fault Detection Isolation Restoration) Pada Penyulang Cpk13 & Bdr03 Di Pt Pln (Persero) Up2d Ksht. Prosiding Seminar Nasional Teknik Tahun 2020 (SENASTIKA 2020). Universitas Islam Kalimantan MAB.
- [10] Du, X. (2025). *A review of research on intelligent fault detection of power equipment*

— review modern (infrared / sensor / AI) untuk fault detection yang bisa menjadi referensi lanjutan bagi pengembangan fitur deteksi pada LBS/SCADA.

[11] IEC 60255, Overcurrent Protection for Phase and Earth Faults.

Wibisono, Ismail Hasyim; Hermawan; & Handoko, Susatyo. (2020). ANALISIS SETTING RELAI OCR, GFR, DAN RECLOSER PASCA REKONFIGURASI PENYULANG RWO 05 DAN RWO 07 GARDU INDUK RAWALO MENGGUNAKAN