

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, R., Hadi, S., & Lestari, T. (2022). Optimasi setting proteksi overcurrent untuk mengurangi dampak gangguan hubung singkat pada jaringan distribusi tegangan menengah. *Jurnal Keteknikan Elektro*, 21(2), 150–162.
- Aditya, R., Hadi, S., & Lestari, T. (2023). Adaptive protection setting for overcurrent relays in medium voltage distribution feeders. *Electrical Power Components and Systems*, 51(5), 456–468.
- Firmansyah, K. E., Harahap, L. F., & Sinaga, M. G. (2024). Studi kasus gangguan short circuit dan respons proteksi pada sistem distribusi tegangan menengah di Kalimantan Tengah. *Jurnal Teknik Elektro*, 16(1), 45–58.
- Khan, M. A., Lee, S. R., & Gupta, A. B. (2021). Short circuit analysis and protection coordination in medium voltage distribution networks using DIgSILENT PowerFactory. *IEEE Transactions on Power Delivery*, 36(4), 2100–2110.
- Kim, J., Park, H., & Chen, L. (2023). Performance evaluation of 24 kV switchgear in handling fault currents in radial distribution systems. *Electric Power Systems Research*, 221, 109412.
- Kusuma, M. B., Dewi, N. C., & Pratama, O. D. (2022). Optimization of relay coordination in 24 kV distribution system using particle swarm optimization. *Journal of Electrical Engineering & Technology*, 17(3), 1234–1245.
- Kusuma, M. B., Dewi, N. C., & Pratama, O. D. (2023). Penerapan algoritma genetika untuk koordinasi relay proteksi pada jaringan distribusi 24 kV PT. PLN (Persero). *Bulletin of Electrical Engineering and Informatics*, 12(4), 2000–2012.
- Pahiyanti, N. G. (2019). Penurunan susut jaringan dengan penertiban pemakaian tenaga listrik. *SUTET Jurnal*, 9(1), 36–45.
- Pahiyanti, N. G. (2019). Gangguan pada gardu distribusi tipe portal. *Energi Kelistrikan Jurnal*, 8(1), 43–47.

- Pahiyanti, N. G. (2021). Kajian sistem proteksi dan koordinasi arus hubung singkat pada gardu distribusi 24 kV. *Jurnal Energi Kelistrikan*, 10(2), 71–78.
- Pahiyanti, N. G. (2023). Analisis kinerja sistem proteksi kubikel 24 kV dalam menghadapi gangguan hubung singkat di jaringan distribusi. *Jurnal Energi Sistem Tenaga (JEST)*, 11(1), 12–20.
- Pahiyanti, N. G., & Mulyono, T. (2022). Implementasi sistem proteksi berbasis relay digital pada kubikel 24 kV di area distribusi Jakarta Raya. *Proceedings of the National Seminar on Energy Technology (SNET)*. Institut Teknologi PLN.
- Pahiyanti, N. G., & Nurmiati, P. (2020). Analisis kinerja proteksi pada jaringan distribusi tegangan menengah 20 kV menggunakan relay OCR dan GFR. *Proceedings of the Seminar Nasional Teknik Elektro dan Informatika (SNTEI)*. Institut Teknologi PLN.
- Pratiwi, D. E., Santoso, E. F., & Nugroho, F. G. (2021). Evaluasi kinerja proteksi recloser pada feeder distribusi 20 kV PT. PLN (Persero) terhadap gangguan short circuit. *Jurnal Teknik Elektro*, 13(1), 30–42.
- Pratiwi, D. E., Santoso, E. F., & Nugroho, F. G. (2022). Reliability assessment of recloser operation in medium voltage distribution networks under short circuit conditions. *International Journal of Electrical Power & Energy Systems*, 134, 107365.
- Pratiwi, E., Santoso, E. F., & Nugroho, F. G. (2023). Impact of environmental factors on the performance of medium voltage switchgear protection systems in tropical climates. *Electric Power Systems Research*, 215, 108800.
- Putra, N. A., Rahman, O. P., & Sari, P. Q. (2023). Analisis stabilitas dan proteksi sistem distribusi radial 20 kV dengan integrasi renewable energy di PT. PLN. *Telkomnika*, 21(3), 567–578.
- Putra, N. A., Rahman, O. P., & Sari, P. Q. (2024). Fault analysis and relay coordination improvement in 20 kV distribution system using artificial neural network. *Jurnal Keteknikan Elektro*, 23(1), 12–25.

- Rahman, A. F., Susanto, B., & Wijaya, C. D. (2020). Analisis koordinasi overcurrent relay pada sistem distribusi tegangan menengah 20 kV menggunakan metode kurva waktu-arus. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 6(2), 100–112.
- Singh, K., Rodriguez, M., & Nguyen, V. (2024). Impact of short circuit faults on medium voltage switchgear reliability in tropical distribution networks. *Proceedings of the IEEE Power & Energy Society General Meeting*.
- Situmorang, J. P. (2021). Analisis Manuver Beban pada Jaringan Distribusi 20 kV untuk Meningkatkan Keandalan Penyaluran Tenaga Listrik. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 10(2), 85-94.
- Suryanegara, M., & Widodo, A. (2023). Analysis of fault current contribution and protection coordination in Indonesian medium voltage distribution networks. *Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science*, 29(1), 89–98.
- Wicaksono, A. S. (2022). Analisis Koordinasi Proteksi Rele Arus Lebih (OCR) dan Rele Gangguan Tanah (GFR) pada Jaringan Distribusi 20 kV. *Jurnal Teknik Elektro*, 11(2), 145-152.