

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia nomor 13 tahun 2021 tentang *ruang bebas dan jarak bebas minimum jaringan transmisi tenaga listrik dan kompensasi atas tanah, bangunan, dan/atau tanaman yang berada dibawah ruang bebas jaringan transmisi tenaga listrik*.
- [2] Samuel Frando Gurning, Sumpena, “Analisa Perbaikan Hotspot Dalam Keadaan Bertegangan dan Tidak Bertegangan di PT. PLN (Persero) UPT Cawang”, Jakarta: Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma, 2024.
- [3] Jalaluddin Muhammad Akbar, Supriyatna, ST., M.T., Sultan, ST., M.T., “Analisa Hotspot pada Konduktor dan Material Transmisi Utama Menggunakan Metode Thermovisi di Gardu Induk Taliwang”, Mataram: universitas Mataram, 2022.
- [4] Akib, Muhammad Nur Azikin, “Analisis Perbaikan *Hotspot* Pada SUTT 150kV NewRancakasumba - UjungBerung T.13 Penghantar I Fasa S Metode PDKB”, Jakarta: Universitas Mercu Buana, 2023.
- [5] Rukmana, Siti Aminah, “Studi Analisa Kenaikan Temperatur Konduktor Akibat Arus Beban dan Suhu Lingkungan (Aplikasi Gardu Induk Singkarak)”, Padang: Universitas Bung Hatta, 2022.
- [6] Santoso, Lelono, “Analisis Pengaruh Suhu Pengujian Thermovisi Terhadap Rugi - Rugi Daya pada Lightning Arrester di GI 150kV Poncol Baru”, Jakarta: Universitas Mercu Buana, 2022.
- [7] Anjani, F. A., & Marpaung, F. “Perbandingan Metode Fuzzy Tsukamoto, Mamdani dan Sugeno dalam Penentuan Jumlah Pemasukan Beras Optimum pada Perum Bulog Divisi Regional Sumatera Utara.” *Karismatika*, 8(1), 37–51, 2022.
- [8] I.W. Jondra. *Buku Ajar Mata Kuliah Gardu Induk 20 kV*. Politeknik Negeri Bali. 2019.
- [9] SPLN 72 1987, “Spesifikasi Desain Untuk Jaringan Tegangan Menengah (JTM) dan Jaringan Tegangan Rendah (JTR)”, 1987.
- [10] Aprianto, Pradhitya Dimas, “Studi Topogradi Untuk Analisis Desain SUTT 150kV di Bangkalan”, Surabaya: Institut Teknologi Surabaya, 2020.
- [11] Surat Keputusan Direksi PT. PLN (Persero) Nomor: 0520-2.K/DIR/2014, “Buku Pedoman Pemeliharaan Pemutus Tenaga”, Jakarta, 2014.

- [12] Surat Keputusan Direksi PT.PLN (Persero) Nomor: 0520-2.K/DIR/2014, “Buku Pedoman Pemeliharaan Pemisah”, Jakarta, 2014.
- [13] Surat Keputusan Direksi PT. PLN (Persero) Nomor: 0520-2.K/DIR/2014, “Buku Pedoman Pemeliharaan Trafo Tegangan”, Jakarta, 2014.
- [14] Surat Keputusan Direksi PT. PLN (Persero) Nomor: 0520-2.K/DIR/2014, “Buku Pedoman Pemeliharaan Trafo Arus”, Jakarta, 2014.
- [15] Surat Keputusan Direksi PT. PLN (Persero) Nomor: 0520-2.K/DIR/2014, “Buku Pedoman Pemeliharaan Lightning Arrester”, Jakarta, 2014.
- [16] Abdul Halim, Yusmartato, Akhiruddin, “Menghitung Andongan Kawat Saluran Transmisi 150kV”, Journal of Electrical Technology, vol 1, no 3, 2019.
- [17] Kalsi, Elisa dan Hilda Mazlina, “Analisis Nilai Hambatan Jenis Aluminium Berdasarkan Panjang Kawat yang Berbeda”, Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala, 2020.
- [18] Situmorang, Cando, “Analisa Kondisi Peralatan MTU (Material Transmisi Utama) Menggunakan Thermovisi Pada Bay Line PMT PGELI-GLUGUR 1 di PT. PLN (Persero) Gardu Induk Paya Geli”, Medan: Universitas Medan Area, 2022.
- [19] Pasaribu, Faisal Irsan dan Muhammad Lutfhi Fazawi, “Penentuan titik panas dan periksa saat pemeliharaan Peralatan Menggunakan Thermal Imagers Fluke Dengan Metode Thermovisi”, Medan: Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, 2021.
- [20] Kaluase, Dandy A.G, Lily S. Patras dan Glanny M.C. Mangidam, “Analisis titik panas dan periksa saat pemeliharaan Peralatan dengan Thermovisi di Gardu Induk 150kV”, Manado: Universitas Sam Ratulangi, 2025
- [21] Irsyam, Muhammad, Missyamsu Algusri, dan Linggom Pandapotan Marpaung, “Analisa Rugi - Rugi Daya (*Losses Power*) pada Jaringan Tegangan Rendah PT. Musimmas Batam”, Pekanbaru: Universitas Riau Kepulauan, 2023.
- [22] Gloria, Putri dan Eko Sediyo, “Perancangan Sistem Rekomendasi Pemberian Beasiswa dengan Metode Fuzzy Tsukamoto”, Salatiga: Universitas Kristen Satya Wacana, 2022.
- [23] Suryadi, Asep dan Andi Romansyah, “Analisis Perbandingan Metode Fuzzy Mamdani, Tsukamoto dan Sugeno Untuk Optimasi Planning

Produksi Pada Produk Dea - Tea”, Tangerang Selatan: Universitas Pamulang, 2024.

- [24] Puspitasari, N., Prafanto, A., Ansyori, A., Wati, M., & Septiarini, A. (2022). “Fuzzy Tsukamoto untuk memprediksi estimasi persediaan darah”. MIND (Multimedia Artificial Intelligent Networking Database) Journal, 7(2), 188–203.
- [25] Riba, J.-R., & Bas-Calopa, P. (2022). “*Analysing the pressure effect on the contact resistance of electrical connections*”. European Journal of Physics, 43(3)
- [26] Saefulloh, F, “Analisis sentimen masyarakat terhadap e-commerce pada media sosial Twitter menggunakan metode Support Vector Machine (SVM) (Studi kasus Shopee dan Tokopedia)” Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto, 2023.

