

DAFTAR PUSTAKA

- [1] G. F Lasut, “PERENCANAAN SISTEM PENANGKAL PETIR PADA LABORATORIUM SISTEM TENAGA DAN BENGKEL JURUSAN TEKNIK ELEKTRO POLITEKNIK NEGERI MANADO,” *J. Ekon. Vol. 18, Nomor 1 Maret 201*, 2015.
- [2] Badan Standardisasi Nasional, *Sistem Proteksi Petir pada Bangunan Gedung*. 2004.
- [3] S. Bandri, “Sistem proteksi petir internal dan eksternal,” *J. Tek. Elektro ITP*, vol. 3, no. 1, 2014.
- [4] Rohani and Y. Nurhening, “Evaluasi Sistem Penangkal Petir Eksternal Di Gedung Rektorat Universitas Negeri Yogyakarta,” *J. Edukasi Elektro*, vol. 1, no. 2, pp. 187–195, 2017, doi: 10.21831/jee.v1i2.17423.
- [5] M. Sukmawidjaja *et al.*, “ANALISIS PERANCANGAN SISTEM PROTEKSI BANGUNAN THE BELLAGIO RESIDENCE TERHADAP SAMBARAN PETIR,” vol. 12, pp. 75–86, 2015.
- [6] Anonymous, “Petir dan Proses Terjadinya.” 2012, [Online]. Available: <https://ferarita.wordpress.com/2012/10/24/petir/>.
- [7] S. Ak. Hutagaol, “Studi Tentang Sistem Penangkal Petir pada BTS (Base Transceiver Station),” *Medan Univ. Sumatera Utara*, pp. 1–78, 2009.
- [8] A. Tabrani, “Sistem Proteksi Penangkal Petir Di Gedung Pt Bhakti Wasantara Net Jakarta,” 2009.
- [9] BS EN/IEC 62305, “Introduction BS EN / IEC 62305 Lightning protection standard Key points Guide to BS EN / IEC 62305,” vol. 44, no. 0, 2008.
- [10] A. Sintianingrum, Y. Martin, E. Komalasari, and A. L. Teori, “Simulasi

Tegangan Lebih Akibat Sambaran Petir terhadap Penentuan Jarak Maksimum untuk Perlindungan Peralatan pada Gardu Induk,” vol. 10, no. 1, 2016.

- [11] A. D. Hermawan, “Optimalisasi Sistem Penangkal Petir Eksternal Menggunakan Jenis Early Streamer (Studi Kasus UPT LAGG BPPT),” 2010.
- [12] A. R. Sonia Hapsari Budi Utami, “EVALUASI INSTALASI SISTEM PENANGKAL PETIR EKSTERNAL PADA GEDUNG XYZ,” 2014.
- [13] H. Kurniasari, Y. Hakimah, and I. Effendi, “Analisa Pemasangan Penangkal Petir Pada Gedung Opi Mall Jakabaring Palembang,” *Desiminasi Teknol.*, vol. 3, p. 11, 2015.
- [14] N. Pasra, A. Makkulau, and M. O. Abriyanto, “Analisa Efek Korona Pada Sistem Distribusi Tenaga Listrik 20 kV Pada Gardu Beton,” *J. Ilm. SUTET*, vol. 8, no. 2, pp. 103–113, 2018, [Online]. Available: <https://stt-pln.e-journal.id/sutet/article/view/235>.
- [15] A. AL FARISI, “EVALUASI SISTEM PENANGKAL PETIR EKSTERNAL PADA GEDUNG PERKULIAHAN (Studi Pada Universitas Negeri Jakarta Kampus A Sektor B),” 2017, [Online]. Available: <http://repository.unj.ac.id/id/eprint/241>.
- [16] A. R. Hakim, Hairunisa, and Nurjumiyati, “Studi Akumulasi Rembesan Air Lindi Dengan Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Mapping,” *Pendidik. Fis. dan Teknol.*, vol. 3, no. 2, pp. 5–9, 2017.
- [17] I. Irwana, “Pembuatan dan Analisa Kekerasan dan Struktur Mikro Logam Paduan Alumunium Dengan Aditif 6 Fe - 1 Ni (%Berat),” pp. 1–40.
- [18] M. Saini, A. M. S. Yunus, and A. Pangkung, “Pengembangan Sistem Penangkal Petir dan Pentanahan Elektroda Rod dan Plat,” *INTEK J.*

Penelit., vol. 3, no. 2, p. 66, 2016, doi: 10.31963/intek.v3i2.53.

- [19] I. Akbar, “Analisis Pemasangan Proteksi Petir Elektrostatis yang Terpasang Pada Gedung Auditorium dan GKB Unissula,” 2019.
- [20] L. Lie, “Penggunaan MRA dengan Spss untuk Menguji Pengaruh Variabel Moderating terhadap Hubungan antara Variabel Independen dan Variabel Dependen,” *J. Teknol. Inf. Din.*, vol. XIV, no. 2, pp. 90–97, 2009, [Online]. Available:
<https://www.unisbank.ac.id/ojs/index.php/ftil/article/view/95/90>.
- [21] F. A. Sinaga and Ansyori, “TELEKOMUNIKASI PT DAYAMITRA TELEKOMUNIKASI (TELKOM GROUP) SIMPANG,” vol. 2, no. 1, pp. 11–15, 2015.
- [22] S. N. Indonesia and B. S. Nasional, *Perencanaan Umum Instalasi Listrik 2011*, vol. 2011, no. PUIL. 2011.
- [23] Sugiono, *Metode Penelitian Kuantitatif, kualitatif dan R&D*. 2007.

