

## DAFTAR PUSTAKA

Ahmad, Imam, M. Widyartono, dan A. Chandra. 2020. Analisis Kebutuhan Sistem Proteksi Sambaran Petir Pada Gedung Bertingkat. *Jurnal Teknik Elektro*, 9: 773-780.

Badan Standarisasi Nasional. 2004. *Standar Nasional Indonesia (SNI) 03-0715-2004*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. 1983. *Peraturan Umum Instalasi Penyalur Petir (PUIPP) untuk Bangunan di Indonesia*. Bandung: Departemen Pekerjaan Umum.

Fauzi, M., Muliadi, M. R., Azmi, Syukri, dan T., Multazam. 2021. Analisis Penangkal Petir dan Luas Area yang Terproteksi Pada BTS. *Aceh Journal Of Electrical Engineering and Technology*, 1: 23-28.

Martinez, J. M., E. M., Noriega dan M. H., Crespo. 2022. Lightning Rod System Mathematical Analysis Using the Rolling Sphere Method. *International Journal of Power Electronics and Drive Systems*, 13: 2829-2838.

Masri, R., I. A., Djufri dan R., Rasyid. 2022. Evaluation of the Lightning Protection System at the Kairun University Rectorate Building. *Journal of MATEC*, 372: 1-3.

Naibaho, N., dan A. I., Sofiyan. 2021. Analisa Sistem Proteksi Petir Eksternal Tipe Elektrostatis di PT. Pamapersada Nusantara Distrik CCOS Cileungsi-Bogor. *Jurnal ilmiah Elektrokrisna*, 9: 40-53.

Prasetio, A. 2018. Analisis Kinerja Sistem Proteksi Penangkal Petir Pada Gedung Bertingkat. *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 8(1): 1-9.

Saragih, B., J. H., Siburian dan J. L., Purba. 2020. Sistem Penangkal Petir Pada Gedung Kemang Gallery Medan. *Jurnal Teknologi Energi Uda*, 9: 44-61.

Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif R&D*. Bandung: Alfabeta.

Syafriyuddin, M., Suyanto, Subandi dan M. E., Efendi. 2019. Analisa Perencanaan Penangkal Petir Pada Gedung Kampus Bimasakti IST Akprind Yogyakarta. *Seminar Nasional TEKNOKA*, 4: 1-8.

Whidarma, Saputra, G., I. N., Sunaya, I. G., Arka, dan I. G., Nyoman. 2019. Sistem Proteksi Terhadap Gangguan Petir Pada Stasiun Pemancar TV. *Jurnal MATRIX*, 9: 96-101.

Yulvarizal, D., dan I. H., Rosma. 2020. Analisis Sistem Proteksi Petir pada Menara BTS 42 Meter PT. Telekomunikasi Selular. *Jurnal FTEKNIK*, 7: 1-4.

Zoro, Reynaldo. 2018. *Sistem Proteksi Petir*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.



*Memcerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*