

DAFTAR PUSTAKA

- Bandri, Sapannur. 2014. Sistem Proteksi Petir Internal dan Eksternal. Jurnal Teknik Elektro ITP, Volume 3 No. 1, 2014
- Cohen, Richard L & Team. 2005. How to Protect Your House and Its Contents from Lightning, IEEE guide for Surge Protection of Equipment Connected to AC Power and Communication Circuits. New York: IEEE Press
- Cooray, Vernon. 2015. *An Introduction to Lightning*. Sweden: Springer
- DEHN. 2014. Lightning Protection Guide. Germany: DEHN
- Ginting, Jefanya. 2012. Analisa Efek Tegangan Induksi Karena Sambaran Petir pada Area Operasional PT X, Bekasi. Skripsi UI
- Hermawan, Asep Dadan. 2009. Optimalisasi Sistem Penangkal Petir Eksternal Menggunakan Jenis *Earl Streamer* (Studi Kasus UPT LAAG BPPT). Skripsi UI
- Ibrahim, Muhammad, dkk. 2015. Pengaruh Sambaran Petir Terhadap Sistem Proteksi Pada Peralatan Telekomunikasi PT Telkom Pekanbaru. Jurnal Teknik Elektro Universitas Riau
- Joffe, Elya, B & Lock, Kai-Sang. 2010. Grounds For Grounding, A Circuit-to-System Handbook. Canada: Wiley
- Legrand, Team. 2009. Protection Against Lightning Effects, Power Guide 2009/Book 07. France: Legrand
- Mafudin, Yopie. 2009. Simulasi Perhitungan Kebutuhan Perlindungan Peralatan Komputer Akibat Sambaran Petir (Studi Kasus Gedung Widya Puraya Universitas Diponegoro Semarang). Jurnal UNDIP
- Maliki, Riduawan. 2009. Studi Dampak Sambaran Petir pada Peralatan Tegangan Rendah Rumah Tangga Menggunakan Perangkat Lunak EMTP. Jurnal ITS
- Manik, Jefri, dkk. 2015. Pengaruh Tahanan Kaki Menara Type Gantry Terhadap Terjadinya *Back Flashover* pada Isolator Saluran 115 kV PT Chevron Pacific Indonesia. JOM FTEKNIK Vol. 2, No. 1, Universitas Riau

- Pentair Brochure. 2015. Erico System 2000 Lightning Protection Solution. Pentair
- Pejtamalli, Xhemali, dkk. 2015. Protection from Direct Lightning Strike in the Main Building of the Polytechnic University of Tirana. Academic Journal of Interdiscipnary Studies MCSER Publishing, Rome-Italy
- Pratama, Rendi B dkk. 2016. Analisa Sistem Proteksi Petir Eksternal pada Pabrik 1 PT Petrokimia Gresik. Jurnal Teknik ITS Vol. 5, No. 2
- Prikler, L., & Hoidalen, H, K. 2009. ATPDRAW version 5.6 for Windows 9x/NT/2000/XP/Vista User's Manual. Norway:NTNU
- Psalidas, M, dkk. 2004. Modeling for Calculation of Overvoltages Stressing the Electronic Equipment of High Voltage Substations due to Lightning. Journal, University of Patras, Greece.
- SNI. 2000. Persyaratan Umum Instalasi Listrik 2000 (PUIL 2000). Badan Standarisasi Nasional
- SNI. 2004. Sistem Proteksi Petir pada Bangunan Gedung. Badan Standarisasi Nasional
- Waygood, Adrian. 2013. An Introduction to Electrical Science. New York, Routledge
- Widyastuti, Diah Suwarti & Sugiarto. 2015. Dampak Pemberian Impuls Arus Terhadap Tingkat Perlindungan Arrester Tegangan Rendah. Jurnal STTN Yogyakarta
- Zoro, Reynaldo. 2009. Induksi dan Konduksi Gelombang Elektromagnetik Akibat Sambaran Petir Pada Jaringan Tegangan Rendah. Makara, Teknologi Vol. 13, No. 1, ITB
- <http://www.bmkg.go.id/geofisika-potensial/peta-sambaran-petir.bmkg?p=peta-sambaran-petir-bulan-maret-2017&lang=ID>
- <http://www.ummy.ac.id/peta-kampus> (Diakses pada 20 April 2017, pukul 22.15)
- <http://www.ummy.ac.id/ummy-resmikan-pembangunan-gedung-pasca-sarjana.html> (Diakses pada 21 April 00.21)
- http://www.electrical_installation.org/enwiki/Characterization_of_the_lightning_wave (Diakses pada 20 November 2017 pukul 20.45)