

## DAFTAR PUSTAKA

- Andesito, Wiratama. 2018. *Evaluasi Keamanan Pada Sistem Pentanahan Gardu Induk 150 kv Ngawi*. Skripsi Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Aslimeri, dkk. 2008. *Teknik Transmisi Tenaga Listrik Jilid 2*. Jakarta : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Hutauhuruk, T.S. 1991. *Pengetanahan Netral Sistem Tenaga dan Pengetanahan Peralatan*. Jakarta : Erlangga
- IEEE Standards Association. 2015. *IEEE Guide for Safety in AC Substation Grounding*. United States of America: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
- Karuna, Hangga. 2014. *Evaluasi Keamanan Pada Sistem Pentanahan Gardu Induk 150 kv Jajar*. Skripsi Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Unuversitas Muhammadiyah Surakarta
- Nassereddine, M., Rizk J. and Nasserddine G.2013. *Soil Resistivity Data Comparison; Single and Two – Layer Soil Resistivity Structure and Its Implication on Earthing Design*. *World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Electrical and Computer Engineering Vol:7, No:1, 2013*
- Penjelasan Persyaratan Umum Instalasi Listrik (PUIL) 2011 ed. 2014*. Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Direktorat Jenderal Ketenagalistrikan
- Pranoto, Agus., Tumaliang, Hans., Mangindaan, Glanny. 2018. *Analisa Sistem Pentanahan Gardu Induk Teling dengan Konstruksi Grid (Kisi-Kisi)*. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer Vol. 7, No. 3, Juli-Oktober 2018, ISSN: 2301-8401*

- Rudi, Songgo, Dwi., Anang. *Analisis Sistem Pembumian Berbentuk Jaring (Gird) Pada Gardu Induk 150 Kv, Di Jalan Sunan Derajat Kecamatan Lamongan, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur*. Surabaya: Program Studi Teknik Elektro, Ft, Um-Surabaya
- Septria, Yoga. *Evaluasi Tegangan Sentuh Dan Tegangan Langkah Gardu Induk (GI) 150 kv Kota Baru Akibat Perubahan Resistivitas Tanah*. Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura
- Sumardjati, Prih. dkk. 2008. *Teknik Pemanfaatan Tenaga Listrik Jilid 1*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional
- Syahputra, R., Robandi, I., Ashari, M. (2015). *Performance Improvement of Radial Distribution Network with Distributed Generation Integration Using Extended Particle Swarm Optimization Algorithm*. International Review of Electrical Engineering (IREE), 10(2). pp. 293-304.
- Syahputra, R., (2012), “Distributed Generation: State of the Arts dalam Penyediaan Energi Listrik”, LP3M UMY, Yogyakarta, 2012.
- Syahputra, R., (2016), “*Transmisi dan Distribusi Tenaga Listrik*”, LP3M UMY, Yogyakarta, 2016.
- Syahputra, R., (2015), “*Teknologi dan Aplikasi Elektromagnetik*”, LP3M UMY, Yogyakarta, 2016.
- Syahputra, R., Soesanti, I. (2015). “*Control of Synchronous Generator in Wind Power Systems Using Neuro-Fuzzy Approach*”, Proceeding of International Conference on Vocational Education and Electrical Engineering (ICVEE) 2015, UNESA Surabaya, pp. 187-193.

- Syahputra, R., Soesanti, I. (2016). *Power System Stabilizer Model Using Artificial Immune System for Power System Controlling*. International Journal of Applied Engineering Research (IJAER), 11(18), pp. 9269-9278.
- Syahputra, R. (2010). Fault Distance Estimation of Two-Terminal Transmission Lines. Proceedings of International Seminar on Applied Technology, Science, and Arts (2nd APTECS), Surabaya, 21-22 Dec. 2010, pp. 419-423.
- Tanjung, Abrar. *Analisis Sistem Pentanahan Gardu Induk Teluk Lembu dengan Bentuk Konstruksi Grid (Kisi-Kisi)*. Pekanbaru: Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lancang Kuning.