

## DAFTAR PUSTAKA

- Tobing, Bongas L. 2003. *Peralatan Tegangan Tinggi*. Erlangga, Jakarta.
- Dugan, R. C., 1996. *Electrical Power System Quality*. The McGraw-Hill Companies, Inc., New York.
- Farel. 2010. *Study Perbaikan Faktor Daya Pada Sistem Radial 20 Kv Analisis Menggunakan ETAP*, Departemen Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara.
- Grainger, J. J. and Lee, S. H., March 1981. *Optimum Size and Location of Shunt Capacitors for Reduction of Losses on Distribution Penyulangs*. IEEE Transactions on Power Ap-paratus and Systems , vol. PAS-100, no. 3, pp. 1005–18.
- Gonen, Turan. 1986. *Electric Power Distribution System Engineering*". Mc Grawhill, New York.
- ITM Capacitor.Co.,Ltd. 2012, *Low Voltage Capacitor for Power Factor Correction [Brochure]*. ITM Capacitor.Co.Ltd.
- Marsudi, Djiteng. 2006. *Operasi Sistem Tenaga Listrik*. Graha Ilmu, Jakarta
- Neagle, N. M., 1956. and Samson, D. R.. *Loss Reduction from Capacitors Installed on Primary Penyulangs*. AIEE Transactions, vol. 75, pp. 950–9, Part III, October.
- Sianipar, Setia, 2011. *Analisis Jatuh Tegangan Dan Rugi-Rugi Pada Penyulang Dengan Menggunakan Etap*. Departemen Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara.
- Tampubolon, David, 2014. *Optimalisasi penggunaan kapasitor bank pada jaringan 20 kv dengan simulasi etap (studi kasus pada penyulang srikandi di pln rayon pangkalan balai, wilayah sumatera selatan)*. Departemen Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara.
- T.A Short. 2004. *Electric Power Distribution Hand Book*. CRC Press LLC, USA
- \_\_\_\_\_, 1992, *IEEE Standard for Shunt Power Capacitors*. IEEE Std.18.1992.