

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar Abadi dan Syafii . 2015. *Melakukan pengujian Analisa Perbaikan Profil Tegangan Sistem Tenaga Listrik Sumbar Menggunakan Kapasitor Bank Dan Tap Transformator*. Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Andalas.
- Bandri, Sepanur dan Danial Topan. 2014, *dengan judul Studi Analisa Pemasangan Kapasitor Pada Jaringan Udara Tegangan Menengah 20 Kv Terhadap Drop Tegangan (Aplikasi Pada Feeder 7 Pinang Gi Muaro Bungo)*. Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Industri, institut Teknologi Padang.
- Dugan, Roger C, dkk, 1996. *Electrical Power system Quality*. Mc Grawhill, second edition, New York.
- Gonen, Turan. 1986, *Electric Power Distribution System Engineering*. Mc Grawhill, New Work.
- Giatman, M. 2006, *Ekonomi Teknik*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Marsudi, Djiteng (2006:14) *Operasi Sistem Tenaga Listrik*. Graha Ilmu Jakarta.
- Syariato, dkk. 2017 , *Analisis Perhitungan Kapasitansi Dan Lokasi Kapasitor Untuk Mendapatkan Rugi Daya Minimum Pada Saluran Distribusi 20 kV Penyulang Ceko Gardu Induk Pangkal Pinang*. Teknik Elektro, fakultas Teknik, Universitas Bangka Belitung.
- Sello, akto, Dkk. 2014. *Kajian Penempatan Kapasitor Bank Menggunakan Metode Genetik Algoritma Pada South Balam Feeder 1 PT Chevron Pacific Indonesia*. Teknik Elektro. Fakultas Teknik, Universitas Riau.

Tampubolon, David dan Sjani Masyukur. 2015. *Optimalisasi penggunaan Kapasitor Bank Pada Jaringan 20 kV Dengan Simulasi Etap (Studi Kasus Pada Feeder Srikandi di PLN Rayon Pangkalan Balai Wilayah Sumatera Selatan)*. Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Selatan.

Tobing, Bongas L. 2003. *Peralatan Tegangan Tinggi*. Erlangga, Jakarta.

Yunus, Syukri, dkk . 2016. *Memperbaiki Tegangan Dan Rugi–Rugi Daya Pada Sistem Transmisi Dengan Optimasi Penempatan Kapasitor*. Teknik Elektro, Fakultas Teknik ,Univeristas Andalas.

....., SPLN.1995. *Tegangan- tegangan standar*. PT.PLN Persero

..... SPLN 64 :1985, *Tahanan penghantar*.PT.PLN Persero

....., PLN Area Bangka 2018. *Single Line Diagram gardu distribusi*.

....., PLN Area Bangka 2017. *Data Asset Distribusi*.