

DAFTAR PUSTAKA

- Muhammad, imam santoso. 2012, *Studi analisis penggunaan kapasitor untuk memperbaiki faktor daya dan kualitas tegangan pada jaringan distribusi 20 kV*, Skripsi Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Kaladri, Dede. S, *Studi Pemasangan Kapasitor Bank untuk memperbaiki faktor daya dalam rangka menekan biaya operasional pada jaringan distribusi 20 kv*, Skripsi Fakultas Teknik, Institut Teknologi sepuluh November.
- David, tampubolon. 2014, *Optimalisasi penggunaan kapasitor bank pada jaringan 20kv dengan simulasi etap (studi kasus pada feeder srikandi di PLN rayon pangkalan balai, wilayah sumatra selatan)*, Skripsi Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara.
- Ismail, Nur. 2010, *Analisis perbaikan faktor daya di PT Pertamina instalasi Surabaya Grup*, Skripsi Jurusan Teknik Elektro, ITS Surabaya.
- Sabar Nababan. 2001, *Tapis Paralel Pasif Untuk Mengurangi Distorsi Harmonik dan Memperbaiki Faktor Daya Beban Tak Linier*, Tesis, Yogyakarta, UGM.
- F.A. Janny., M. Arsyad. 2005, *Desain dan Analisis Pemasangan Autotransformator Penggeser Fase dan Tapis Harmonik Untuk Meminimisasi Total Distorsi Harmonik Arus (TDHA)*, Yogyakarta, Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi, STTNAS.
- Agusman, C. 2011, *Analisis Perhitungan Rugi-Rugi Daya Transformator Karena Harmonik*. Depok, Jurusan Teknik Elektro Universitas Indonesia.

Fika Prihasari, Herri Gusmedi, 2007, *Studi pengaruh Harmonisa pada Arus Terhadap Besarnya Penurunan Kapasitas Daya (KVA) Terpasang Transformator Distribusi*, Electrician Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro Volume 1 No.1 edisi September 2007

Julius Sentosa Setiadji Dkk. 2009. *Pengaruh Harmonisa Pada Gardu Trafo Tiang Daya 100 KVA di PLN APJ Surabaya Selatan*. Fakultas Teknologi Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Petra

IEEE Std 519-1992. 1993. *IEEE Recommended Practices and Requirements for Harmonic Control in Electric Power Systems*. © Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.