



SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN

**PENGARUH SUHU TERHADAP UMUR TRANSFORMATOR DAYA
PADA MTR 1 DI PLTA SAGULING**

PROYEK AKHIR

DISUSUN OLEH :

MUHAMMAD AL-AMIN ROSYID

NIM : 2013 – 71 – 097

PROGRAM PENDIDIKAN AHLI MADYA DIPLOMA TIGA

TEKNIK ELEKTRO

JAKARTA, 2016

DAFAR PUSTAKA

1. *Manual book Main Transformer* PT Indonesia Power UBP Saguling.
2. *Saguling hydroelectric power project generating equipment Lot-II and Lot-III Operating and Maintenance Instruction (vol. III-1).*
3. *Comparative Study of IEC 76 and C57 (rev'01)*
4. IEC, *Loading Guide For Oil Immersed Transformer*, IEC Publication, 1972.
5. Laporan kerja transformator bulan Maret – Juni.
6. Sigit, Purnama. *Analisa Pengaruh Pembebanan Terhadap Transformator*. Semarang, 2009.
7. Krisnadi, Dewanto Indra. *Analisis Pengaruh Temperatur Terhadap Masa Guna Trafo Daya*. Depok 2011.