

**STUDI PERHITUNGAN JARAK MAKSIMUM ARRESTER SEBAGAI
PENGAMAN SURJA PETIR PADA TRANSFORMATOR 150 kV**

TUGAS AKHIR

*Diajukan Untuk Memenuhi
Persyaratan Kurikulum Sarjana Strata satu (S.1)
Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri
Institut Sains dan Teknologi Nasional
Jakarta*

Oleh :

ADITYA FIRMANSYAH

No. Pokok : 05223597

Konsentrasi : Energi Listrik

Jakarta, Oktober 2007

Disetujui Oleh :



(Ir. Edy Aryanto M.Eng)
Pembimbing

TUGAS AKHIR

dipersiapkan dan disusun oleh :

ADITYA FIRMANSYAH

No.Pokok : 05 223 597

Telah dipertahankan didepan Dosen Penguji
Pada hari Sabtu, tanggal 27 Oktober 2007

Susunan Dosen Penguji

Ketua : Ir. Wahyudi S.N., MSc

Anggota : Ir. H. Adib Chumaidy, MT

Ir. Abdul Multi. MT

**Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Elektro**

Jakarta, Nopember 2007

Ir. Enang Permana S
Ketua Jurusan Teknik Elektro