

**PENGATURAN TEGANGAN DENGAN PENENTUAN  
POSISI TAP TRANSFORMATOR 150/20 kV GARDU  
INDUK GANDUL JAKARTA**

**TUGAS AKHIR**

**Nama Mahasiswa** : IDMONDANTAS  
**Nomor Pokok** : 98220099  
**Jurusan** : Teknik Elektro  
**Peminatan** : Teknik Tenaga Listrik

Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi  
Persyaratan Kurikulum Sarjana Strata Satu ( S-1 )  
Jurusan Teknik Elektro  
Fakultas Teknologi Industri  
*Institut Sains dan Teknologi Nasional*  
*Jakarta*

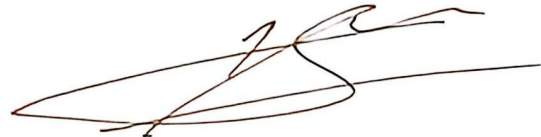
Jakarta, Juli 2004

Disetujui



( ABDUL MULTI, Ir. MT )  
Dosen Pembimbing

Diketahui Oleh



( Ir. ENANGPERMANA )  
Ketua Jurusan Elektro S – 1