

# **RANCANG BANGUN PWM VOLTAGE STABILIZER BERBASIS MIKROKONTROLER AT89S52**

## **SKRIPSI**

**Disusun oleh :**

**DIAN TIRTA SAPUTRA**

**NIM : 2007 – 11 – 098**

**TEKNIK ELEKTRO**



**SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN  
JAKARTA 2011**

# **LEMBAR PENGESAHAN**

Judul Skripsi :

**RANCANG BANGUN PWM VOLTAGE  
STABILIZER BERBASIS MIKROKONTROLER AT89S52**

Disusun Oleh :

**DIAN TIRTA SAPUTRA**

**2007 – 11 – 098**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan pada kurikulum  
Pendidikan Sarjana Strata Satu (S1) pada

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN**

Jakarta, 28 Oktober 2011

**Mengetahui,**

**Menyetujui,**

**Ir. Sampurno S.P. MT**

**Ketua Jurusan Teknik Elektro**

**DR.Ir. M.Hafidz M.Eng.Sc**

**Pembimbing Skripsi**