

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN MODEL MINIATUR  
*ELECTROSTATIC PRECIPITATOR* (PENGENDAP DEBU  
ELEKTROSTATIS) UNTUK MENGURANGI PARTIKEL  
DEBU GAS BUANG PABRIK GULA KREBET BARU I  
KABUPATEN MALANG**

**SKRIPSI  
KONSENTRASI TEKNIK ENERGI ELEKTRIK**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

**AGUNG FIRMANSYAH SUNARDI**

**NIM. 0810630025 - 63**

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

**Dosen Pembimbing I**

**Drs. Ir. Moch. Dhofir, M.T**  
**NIP. 19600701 199002 1 001**

**Dosen Pembimbing II**

**Ir. Soemarwanto, M.T**  
**NIP. 19500715 198003 1 002**



**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN MODEL MINIATUR**  
***ELECTROSTATIC PRECIPITATOR* (PENGENDAP DEBU**  
**ELEKTROSTATIS) UNTUK MENGURANGI PARTIKEL DEBU GAS**  
**BUANG PABRIK GULA KREBET BARU I KABUPATEN MALANG**

**SKRIPSI**  
**KONSENTRASI TEKNIK ENERGI ELEKTRIK**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh :

**AGUNG FIRMANSYAH SUNARDI**

**NIM. 0810630025 - 63**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
tanggal 21 Januari 2013

Majelis Penguji:

**Ir. Hery Purnomo, M.T**  
**NIP. 19550708 198212 1 001**

**Ir. Unggul Wibawa, M.Sc**  
**NIP. 19630106 198802 1 001**

**Ir. Hari Santoso, M.S**  
**NIP. 19531205 198503 1 001**

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Elektro

**Dr. Ir. Sholeh Hadi Pramono, M.S**  
**NIP. 19580728 198701 1 001**