

**SISTEM OTOMATISASI PEREKAMAN VIDEO DENGAN
KAMERA CMOS 12 LED BERBASIS MIKROKONTROLER
AT89S51 MENGGUNAKAN SENSOR PIR
(*PASSIVE INFRARED*)**

SKRIPSI

**Karya tulis sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Sains
dari Universitas Andalas**



Ega Albert

07 135 041

**JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2012**