

SKRIPSI

**KONVERTER TEGANGAN TINGGI PENGAMBIL ELEKTRON TANAH
DENGAN METODE RESONANSI KUMPARAN TESLA DAN SISTEM
CELAH BUSI**

***EARTH ELECTRON PICK UP HIGH VOLTAGE CONVERTER WITH
TESLA COIL METHOD AND SPARK GAP SYSTEM***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Elektronika dan Instrumentasi



PERI INDRIYANTO

12/342766/PA/15128

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
JURUSAN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2015