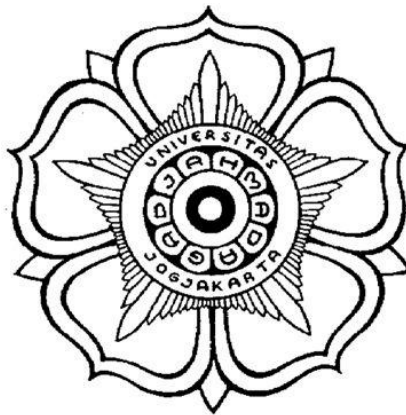


SKRIPSI

RANCANG BANGUN PEMBANGKIT PULSA ULTRASONIK UNTUK PENDETEKSI KECACATAN BETON BERBASIS AD9850

THE DESIGN OF ULTRASONIC PULSE GENERATOR FOR CONCRETE CRACK DETECTOR BASED AD9850



SETYO SWASOKO
09/284102/PA/12808

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

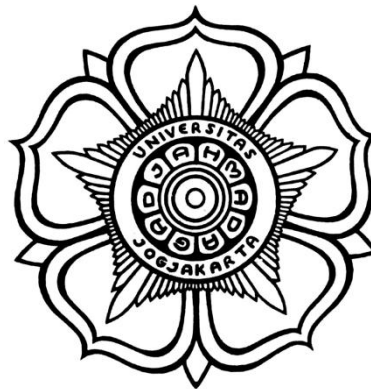
2017

SKRIPSI

RANCANG BANGUN PEMBANGKIT PULSA ULTRASONIK UNTUK PENDETEKSI KECACATAN BETON BERBASIS AD9850

THE DESIGN OF ULTRASONIC PULSE GENERATOR FOR CONCRETE CRACK DETECTOR BASED AD9850

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



SETYO SWASOKO
09/284102/PA/12808

PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
JURUSAN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017