

SKRIPSI

**PURWARUPA SISTEM PENGUKUR DETAK JANTUNG DAN SUHU
TUBUH MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER DAN ANDROID**

***PROTOTYPE OF HEART RATE AND BODY TEMPERATURE
MEASUREMENT USING MICROCONTROLLER AND ANDROID***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Derajat Sarjana S1 Program
Studi Elektronika dan Instrumentasi Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika.



HARCHANIO ADI SETYAWAN

10/305174/PA/13449

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
JURUSAN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2014**