

**SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI METODE PID ANT COLONY UNTUK PROSES  
PENAHAN KETINGGIAN PADA QUADROTOR**

**IMPLEMENTATION OF PID ANT COLONY FOR ALTITUDE HOLD  
PROCESS ON QUADROTOR**



**ABRIANSYAH ARISONI**  
**11/316678/PA/13810**

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**