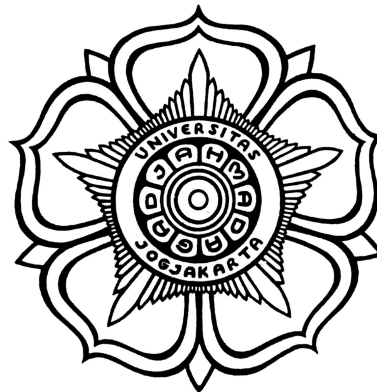


**PENGEMBANGAN APLIKASI DETEKSI OSILASI VARIABEL  
PROSES PADA BAHASA PEMROGRAMAN C++ BERBASIS  
DEKOMPOSISI MODUS EMPIRIS**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1  
Program Studi Teknik Fisika



diajukan oleh  
JAKA PURNAMA  
12/333365/TK/39742

kepada  
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**