

TESIS

VARIASI TEMPORAL GEMPABUMI VULKANIK PERIODE PANJANG BERDASARKAN ANALISIS FREKUENSI KOMPLEKS DI GUNUNGAPI MERAPI DAN HUBUNGANNYA DENGAN AKTIVITAS ERUPSI

TEMPORAL VARIATION OF LONG PERIOD VOLCANIC EARTHQUAKE BASED ON THE COMPLEX FREQUENCY ANALYSIS AT MERAPI VOLCANO AND ITS RELATIONSHIP WITH ERUPTIVE ACTIVITY

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat *Master of Science* Ilmu Fisika



**LAILLA MARLINA
12/339756/PPA/04003**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018