

**TESIS**

**PENENTUAN AREA POTENSI TANAH LONGSOR BERDASARKAN  
ANALISIS MIKROTREMOR DI DUSUN JERUK DAN SEKITARNYA  
KECAMATAN SAMIGALUH KABUPATEN KULON PROGO**

***DETERMINATION OF LANDSLIDE POTENTIAL AREA BASED ON  
MIKROTREMOR ANALYSIS IN JERUK HAMLET AND SURROUNDING,  
SAMIGALUH, KULON PROGO REGENCY***



**RUSNIANTI NUR  
19/448673/PPA/05756**

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

**2021**

**TESIS**

**PENENTUAN AREA POTENSI TANAH LONGSOR BERDASARKAN  
ANALISIS MIKROTREMOR DI DUSUN JERUK DAN SEKITARNYA  
KECAMATAN SAMIGALUH KABUPATEN KULON PROGO.**

***DETERMINATION OF LANDSLIDE POTENTIAL AREA BASED ON  
MIKROTREMOR ANALYSIS IN JERUK HAMLET AND SURROUNDING,  
SAMIGALUH, KULON PROGO REGENCY***

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



**RUSNIANTI NUR  
19/448673/PPA/05756**

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

**2021**