

**PERUBAHAN MORFOLOGI DAN ESTIMASI KERUGIAN  
FINANSIAL SEBUAH LONGSOR AKTIF MENGGUNAKAN  
DATA ORTHOPHOTO UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV)**

Tesis  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Ilmu Lingkungan  
Minat Studi Geo-Informasi untuk Manajemen Bencana



Diajukan oleh  
**Siska Amelia**  
20/467790/PMU/10396

kepada  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022