

**TEKNIK PENGINDERAAN JAUH DAN GEOFISIKA  
UNTUK PEMODELAN 3-DIMENSI  
DAN ESTIMASI VOLUME LONGSOR  
DI SUB-DAS BOMPON, MAGELANG, JAWA TENGAH**

Tesis  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat sarjana S-2  
Program Studi Ilmu Lingkungan  
Minat Geo-informasi untuk Manajemen Bencana



diajukan oleh  
**Fatah Yogo Yudhanti**  
16/404993/PMU/08880

kepada  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019