

**POTENSI NILAI KEHARAAN
MINERAL PRIMER MUDAH LAPUK DAN
PEMANFAATANNYA UNTUK PEMBAHARUAN KRITERIA
KESESUAIAN LAHAN
DI LERENG SELATAN GUNUNG MERAPI**

Disertasi

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Doktor
Program Studi Ilmu Pertanian
Minat Studi Ilmu Tanah**



**Oleh:
Lis Noer Aini
13/353036/SPN/00521**

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018**