

HALAMAN PENGESAHAN

**GEOLOGI DAN ANALISIS KESTABILAN LERENG BERDASARKAN
SIFAT FISIK-MEKANIKA TANAH UNTUK ZONASI RAWAN
BENCANA LONGSOR DI DESA NGARGOSARI DAN SEKITARNYA,
KAPANEWON SAMIGALUH, KABUPATEN KULON PROGO,
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Oleh:

Irfan Chandra Murtadha
111170106

Disusun sebagai salah satu syarat
Untuk Memperoleh gelar sarjana (S1) Teknik geologi

Yogyakarta, 26 April 2022

Menyetujui,
Dosen Pembimbing 1

Prof. Dr. Ir. Sari Bahagianti K., M.Sc
NIP. 19561219 198411 2 001

Menyetujui,
Dosen Pembimbing 2

Dr. Ir. Sugeng Raharjo, M.T.
NIP. 19581208 199203 1 001

Mengetahui,
Ketua Jurusan



Dr. Ir. Jatmika Setiawan, M.T
NIP.19640411 199303 1 001