

**STUDI PEMODELAN SEBARAN ALIRAN LAHAR
GUNUNG MERAPI DAN ANALISIS RISIKO PENGGUNAAN
LAHAN TERDAMPAK DI SEPANJANG SUNGAI BOYONG,
KALURAHAN CANDIBINANGUN DAN SEKITARNYA,
KAPANEWON PAKEM, KABUPATEN SLEMAN,
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

SKRIPSI



**Oleh
CLARISA PUTRI NABILASARI
NIM: 111210067**

**PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025**