

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

---

**KARAKTERISASI ABU VULKANIK HASIL ERUPSI GUNUNG MERAPI  
PADA PERIODE 11 MEI DAN 1 JUNI 2018 BERDASARKAN  
METODE GEOKIMIA**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH:**

**JESSLYN JANE**

**16/395082/TK/44374**

**DOSEN PEMBIMBING:**

**Dr. LUCAS DONNY SETIJADJI, S.T., M.Sc.**

**YOGYAKARTA**

**JULI 2020**