

# **EVALUASI KESTABILAN GUA DONAN, PANGANDARAN, JAWA BARAT, BERDASARKAN METODE KLASIFIKASI MASSA BATUAN SISTEM Q, RMR, DAN GSI**

Skripsi  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana  
Program Studi Sarjana Teknik Geologi



diajukan oleh

**Ikfi Maasyi Hanif**

14/363552/TK/41651

kepada

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**