

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN LERENG DAN *HAULING ROAD* TAMBANG NIKEL  
MOROWALI, SULAWESI TENGAH**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
Program Studi Sarjana Teknik Sipil



**Disusun Oleh:**

**FERDY ACHMAD DAFFIZKY**

**20/463555/TK/51547**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PERANCANGAN LERENG DAN HAULING ROAD TAMBANG NIKEL MOROWALI, SULAWESI TENGAH

disusun oleh:

**Ferdy Achmad Daffizky**

20/463555/TK/51547

**Dosen Pembimbing:**

Prof. Dr. Ir. Ahmad Rifa'i, MT.

NIP. 196907121995121001

Tanggal: 15 Juli 2024

**Dosen Penguji I:**

Rozaqqa Noviandi, S.T., M.Agr., Ph.D.

NIP 111199411202301101

Tanggal: 15 Juli 2024

**Dosen Penguji II:**

Muhammad Farizqi Khaldirian, S.T., M.Eng.

NIP 111199607202301101

Tanggal: 15 Juli 2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 16 Juli 2024

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



**Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.**

NIP. 197505261999031002