

**HALAMAN PENGESAHAN**

**GEOLOGI DAN ANALISA KESTABILAN LERENG PADA RENCANA  
JALUR KERETA API MAKASSAR-PAREPARE KM 70+100-73+400  
DESA MANDALLE, KECAMATAN MANDALLE,  
KABUPATEN PANGKAJENE, SULAWESI SELATAN**

**SKRIPSI**

Disusun Oleh:

**RIXKY UMAR BHAKTI GUNAWAN**

**111.180.131**

Disusun sebagai salah satu syarat

Untuk memperoleh Gelar Sarjana (S1) Teknik Geologi

Yogyakarta, 26 Juni 2023

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I



Dr. Herry Riswandi, S.T., M.T.  
NIP. 198201 30202121 1 004

Dosen Pembimbing 2



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

Menyetujui,

Dekan Jurusan Teknik Geologi



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