

**EVALUASI GEOLOGI TEKNIK DAN KESTABILAN LERENG  
PORTAL PADA PERENCANAAN TEROWONGAN PENGELAK  
BENDUNGAN RONGKONG SULAWESI SELATAN**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat master  
Program Studi Magister Teknik Geologi



diajukan oleh:  
**Sriayu Permatasari**  
**22/500846/PTK/14652**

**Kepada:**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

**EVALUASI GEOLOGI TEKNIK DAN KESTABILAN LERENG PORTAL  
PADA PERENCANAAN TEROWONGAN PENGELAK BENDUNGAN  
RONGKONG SULAWESI SELATAN**

yang dipersiapkan dan disusun oleh  
Sriayu Permatasari  
22/500846/PTK/14652  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 8 Januari 2024  
dan dinyatakan lulus

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,



**Ir. I Gde Budi Indrawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.**  
NIP. 197405312002121002

Ketua Penguji,



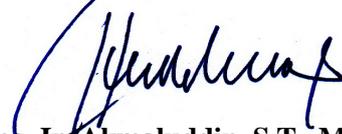
**Dr.Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM.**  
NIP. 197701022002121001

Pembimbing Pendamping,



**Dr.rer.nat. Ir. I Wayan Warmada, IPM.**  
NIP. 196909041995121001

Anggota Penguji,



**Dr.Eng. Ir. Akmaluddin, S.T., M.T., IPM.**  
NIP. 197709242008121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat  
untuk mendapatkan gelar Magister Teknik  
Program Studi Magister Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 19 Januari 2024  
Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi,



**Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM.**  
NIP. 197507031999031004

Mengetahui,  
Ketua Departemen Teknik Geologi,



**Dr.Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.**  
NIP. 197412032002121001