

PERANCANGAN *LABYRINTH SPILLWAY, STEPPED CHUTE, DAN FLIP BUCKET* SEBAGAI ALTERNATIF BANGUNAN PELIMPAH BENDUNGAN BENER KABUPATEN PURWOREJO

SKRIPSI

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



ROBERTO PASCAL MAMESAH
21/480561/TK/53025

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

SKRIPSI

**PERANCANGAN *LABYRINTH SPILLWAY, STEPPED CHUTE, DAN FLIP BUCKET*
SEBAGAI ALTERNATIF BANGUNAN PELIMPAH BENDUNGAN BENER
KABUPATEN PURWOREJO**

disusun oleh:

Roberto Pascal Mamesah
21/480561/TK/53025

Dosen Pembimbing:

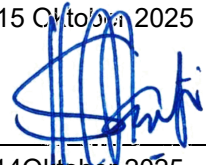
Neil Andika, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111199201201807101



Tanggal: 15 Oktober 2025

Dosen Penguji I:

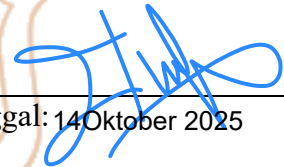
Dr.Eng., Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM
NIP. 198808312024062001



Tanggal: 14 Oktober 2025

Dosen Penguji II:

Ir. Angga Trisna Yudhistira, S.T., M.Eng., IPM., ACPE.
NIP. 111199206202302101



Tanggal: 14 Oktober 2025

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

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 197505261999031002