

Bendungan Jatinegara, Kabupaten Tegal, Provinsi Jawa Tengah
Menggunakan Metode Elemen Hingga

TESIS



Oleh :

Eka Dhamayanti

24/548240/PTK/16248

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

TESIS

**Analisis Stabilitas Terowongan Pengelak
Bendungan Jatinegara, Kabupaten Tegal, Provinsi Jawa Tengah
Menggunakan Metode Elemen Hingga**

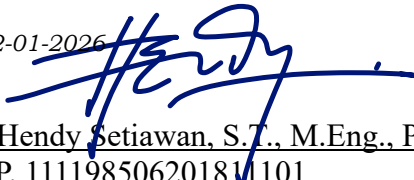
yang dipersiapkan dan disusun oleh
Eka Dhamayanti
24/548240/PTK/16248
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 5 Januari 2026
dan dinyatakan lulus


Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,

Ketua Penguji,

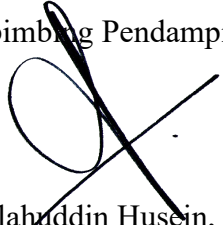
12-01-2026



Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
NIP. 11119850620181101


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


Pembimbing Pendamping,

Penguji,


Ir. Salahuddin Husein, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 197409091999031004


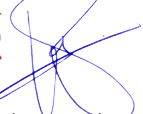

Dr. Ir. Haryo Edi Wibowo, S.T., M.Sc., IPM.
NIP. 111198411201802101

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk mendapat gelar Master
Program Studi Magister Teknik Geologi
Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta, Januari 2026
Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi,


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

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geologi



Prof. Dr. Eng. Ir. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 197511192002121002