



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

MODEL NUMERIK 3-D PEREDAM ENERGI DENGAN SOFTWARE ANSYS (STUDI KASUS BENDUNGAN SEI GONG)

RAZAN ADITYA VARDHANA, Prof. Dr. Ir. Bambang Triatmodjo, CES., DEA.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

MODEL NUMERIK 3-D PEREDAM ENERGI DENGAN SOFTWARE ANSYS (STUDI KASUS BENDUNGAN SEI GONG)

SKRIPSI

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



RAZAN ADITYA VARDHANA

20/460526/TK/51115

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



MODEL NUMERIK 3-D PEREDAM ENERGI DENGAN SOFTWARE ANSYS (STUDI KASUS
BENDUNGAN SEI GONG)

RAZAN ADITYA VARDHANA, Prof. Dr. Ir. Bambang Triatmodjo, CES., DEA.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

MODEL NUMERIK 3-D PEREDAM ENERGI DENGAN *SOFTWARE ANSYS* (STUDI
KASUS BENDUNGAN SEI GONG)

disusun oleh:

Razan Aditya Vardhana

20/460526/TK/51115

Dosen Pembimbing:

Prof. Dr. Ir. Bambang Triatmodjo, CES., DEA.

NIP 195406111980101001


Tanggal: 15-07-2024

Dosen Penguji I:

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

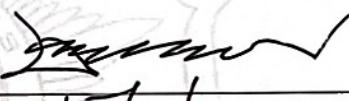
NIP 111199201201807101


Tanggal: 13-07-2024

Dosen Penguji II:

Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

NIP 196505091991031001


Tanggal: 15/07/2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal15 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