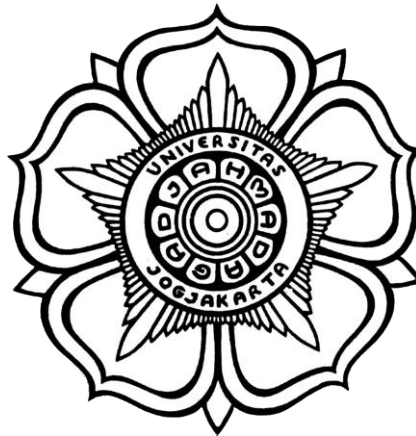


TESIS

**ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH KANTILEVER
DENGAN KOMBINASI FONDASI TIANG BOR PADA AKSES JALAN POROS
TAWAELI – TOBOLI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering* pada Program Studi Magister Teknik Sipil



Disusun oleh:

Dede Irham Arief

19/449703/PTK/12962

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2022

**ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH KANTILEVER
DENGAN KOMBINASI FONDASI TIANG BOR PADA AKSES JALAN POROS**

TAWAELI – TOBOLI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan mencapai strata Magister

Program Studi Magister Teknik Sipil

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Dede Irham Arief

19/449703/PTK/12962

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Pembimbing Utama



Ir. Agus Darmawan Adi, M.Sc., Ph.D.

NIP. 195808121984031003

Pembimbing Pendamping



Dr.Eng. Fikri Faris, S.T.,M.Eng.

NIP. 198310012015041003

LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH KANTILEVER
DENGAN KOMBINASI FONDASI TIANG BOR PADA AKSES JALAN POROS
TAWAELI – TOBOLI

Dipersiapkan dan disusun oleh:

DEDE IRHAM ARIEF

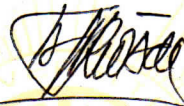
19/449703/PTK/12962

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 28 Juli 2022

Susunan Dewan Penguji

Dosen Pembimbing Utama

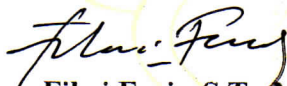


Ir. Agus Darmawan Adi, M.Sc., Ph.D

NIP. 195808121984031003

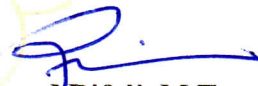
Dosen Pembimbing Pendamping

Dosen Penguji



Dr.Eng. Fikri Faris, S.T., M.Eng.

NIP. 198310012015041003



Dr. Ir. Ahmad Rifa'i, M.T.

NIP. 196907121995121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Master

Tanggal2022

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan,



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

NIP. 197505261999031002