



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Keselamatan dan Keamanan di Kawasan Stasiun Manggarai Sebagai Simpul Konektivitas
Ayu Wardani, Dr. Eng. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T; Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALISIS KESELAMATAN DAN KEAMANAN DI KAWASAN STASIUN MANGGARAI SEBAGAI SIMPUL KONEKTIVITAS

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Science*
pada Program Studi Magister Sistem dan Teknik Transportasi



Disusun Oleh :

AYU WARDANI
21/476235/PTK/13927

**PROGRAM STUDI MAGISTER SISTEM DAN TEKNIK TRANSPORTASI
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

ANALISIS KESELAMATAN DAN KEAMANAN DI KAWASAN STASIUN MANGGARAI SEBAGAI SIMPUL KONEKTIVITAS

Disusun oleh:

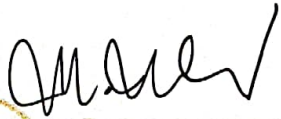
Ayu Wardani

21/476235/PTK/13972

Dosen Pembimbing Utama:

Dr. Eng. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T


NIP. 198302042012121005


Tanggal: 23/06/2023.

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc. Ph.D

NIP. 196011161985031002


Tanggal: 23/06/23

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS KESELAMATAN DAN KEAMANAN DI KAWASAN STASIUN MANGGARAI SEBAGAI SIMPUL KONEKTIVITAS

dipersiapkan dan disusun oleh:

Ayu Wardani

21/476235/PTK/13927

Tesis telah dipetahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal

Dosen Pembimbing Utama:

Dr. Eng. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T

NIP. 198302042012121005

Tanggal:

Dosen Pembimbing Pendamping:

Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc. Ph.D

NIP. 196508171990031002

Tanggal:

Dosen Penguji I:

M. Rizka Fahmi Amrozi, S.T., M.Sc., Ph.D

NIP. 198511052015041001

Tanggal:

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

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, Ph.D., IPU

NIP. 197505261999031002