



**EVALUASI DAN MITIGASI LIKUEFAKSI PADA RENCANA PEMBANGUNAN ALIH TRASE JALAN
AKSES BANDARA RENDANI DI
MANOKWARI, PAPUA BARAT**

Dedy Wijayanto, Dr. Eng. Fikri Faris, ST, M.Eng., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EVALUASI DAN MITIGASI LIKUEFAKSI PADA RENCANA PEMBANGUNAN
ALIH TRASE JALAN AKSES BANDARA RENDANI
DI MANOKWARI, PAPUA BARAT**

TESIS

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



DEDY WIJAYANTO
23/526406/PTK/15445

**PROGRAM MAGISTER
PRODI MAGISTER TEKNIK PENGELOLAAN BENCANA ALAM
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

**EVALUASI DAN MITIGASI LIKUEFAKSI PADA RENCANA PEMBANGUNAN
ALIH TRASE JALAN AKSES BANDARA RENDANI
DI MANOKWARI, PAPUA BARAT**

TESIS

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



DEDY WIJAYANTO
23/526406/PTK/15445

**PROGRAM MAGISTER
PRODI MAGISTER TEKNIK PENGELOLAAN BENCANA ALAM
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

Tim Pembimbing menyetujui tesis

**EVALUASI DAN MITIGASI LIKUEFAKSI PADA RENCANA PEMBANGUNAN
ALIH TRASE JALAN AKSES BANDARA RENDANI
DI MANOKWARI, PAPUA BARAT**


Disusun Oleh:

DEDY WIJAYANTO
23/526406/PTK/15445

Dosen Pembimbing Utama

Dr. Eng. Fikri Faris, ST, M.Eng., IPM.

NIP. 198310012015041003




Tanggal: 28/01/2025

Dosen Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Eng. Ir. Wahyu Wilopo ST, M.Eng., IPM.

NIP. 197511192002121002



Tanggal: 28/1/25

TESIS

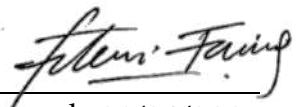
**EVALUASI DAN MITIGASI LIKUEFAKSI PADA RENCANA PEMBANGUNAN
ALIH TRASE JALAN AKSES BANDARA RENDANI
DI MANOKWARI, PAPUA BARAT**

Dipersiapkan dan Disusun Oleh:

DEDY WIJAYANTO
23/526406/PTK/15445

Dosen Pembimbing Utama


Dr. Eng. Fikri Faris, ST, M.Eng., IPM.
NIP. 198310012015041003



Tanggal: 28/01/2025

Dosen Pembimbing Pendamping

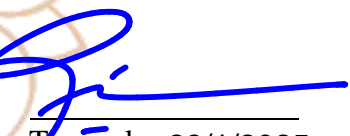
Prof. Dr. Eng. Ir. Wahyu Wilopo ST, M.Eng., IPM.
NIP. 197511192002121002



Tanggal: 28/1/25

Dosen Penguji:


Prof. Dr. es.sc.tech.Ir. Ahmad Rifa'i., M.T., IPM., ASEAN.Eng.
NIP. 196907121995121001



Tanggal: 28/1/2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Master
Tanggal 30 Januari 2025

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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