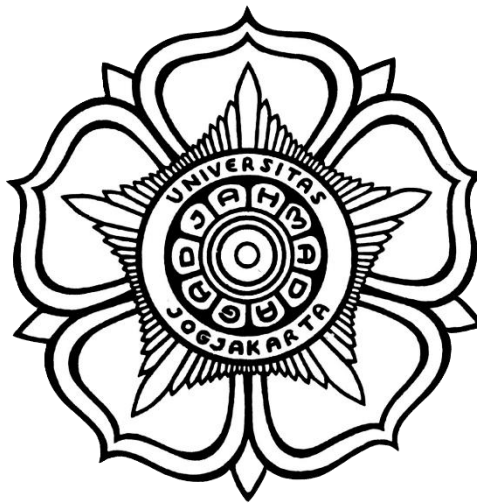


**PENGARUH KETERBATASAN WAKTU DAN PENGUNGKAPAN SUMBER  
TERHADAP KUALITAS KEPUTUSAN DAN KEPERCAYAAN PADA ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE (AI): STUDI KASUS TANGGAP DARURAT GEMPA BUMI**

**No. Soal TKI2148OR/II-2024/2025/HMA/19/05/22.08/2024**

**SKRIPSI**



**Maura Adelia Arnasati**

**21/474196/TK/52299**

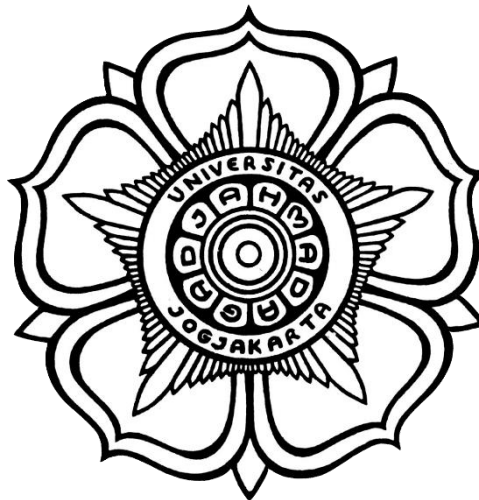
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

**THE IMPACT OF TIME CONSTRAINTS AND SOURCE DISCLOSURE  
ON DECISION QUALITY AND TRUST IN ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE (AI): A CASE STUDY ON EARTHQUAKE  
EMERGENCY RESPONSE**

**TKI2148OR/II-2024/2025/HMA/19/05/22.08/2024**

**UNDERGRADUATE THESIS**



**Maura Adelia Arnasati**

**21/474196/TK/52299**

**INDUSTRIAL ENGINEERING UNDERGRADUATE PROGRAM  
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

**PENGARUH KETERBATASAN WAKTU DAN PENGUNGKAPAN  
SUMBER TERHADAP KUALITAS KEPUTUSAN DAN KEPERCAYAAN  
PADA ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI): STUDI KASUS TANGGAP  
DARURAT GEMPA BUMI**

MAURA ADELIA ARNASATI  
21/474196/TK/52299

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 15 April 2025

**Susunan Dosen Penguji**

Ketua



Prof. Ir. Bertha Maya Shopa, S.T., M.Sc.,  
Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

Pembimbing Utama



Ir. Hilya Mudrika Arini, S.T., M.Sc., M.Phil.,  
Ph.D., IPM., ASEAN Eng

Anggota



Ir. Sekar Sakti, S.T., MBA., M.Sc.

Anggota



Ir. Sinta Rahmawidya Sulisty, S.T., MSIE.,  
Ph.D., IPM.

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

28 April 2025,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Industri



Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., M.Pm., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.