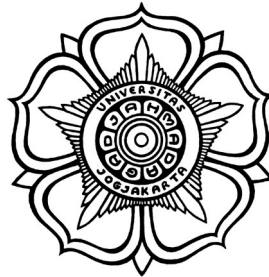


TESIS

**NEURAL MACHINE TRANSLATION DENGAN STRATEGI
PENANGANAN LOW-RESOURCE UNTUK BAHASA INDONESIA-
WOLIO**

*NEURAL MACHINE TRANSLATION WITH LOW-RESOURCE HANDLING
STRATEGIES FOR INDONESIAN-WOLIO*



**LA ODE ABD. EL HAFIZH HIDAYAT
21/484528/PPA/06191**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

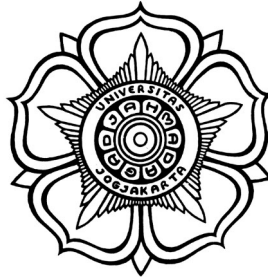
2025

TESIS

**NEURAL MACHINE TRANSLATION DENGAN STRATEGI
PENANGANAN LOW-RESOURCE UNTUK BAHASA INDONESIA-
WOLIO**

***NEURAL MACHINE TRANSLATION WITH LOW-RESOURCE HANDLING
STRATEGIES FOR INDONESIAN-WOLIO***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Computer Science



**LA ODE ABD. EL HAFIZH HIDAYAT
21/484528/PPA/06191**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

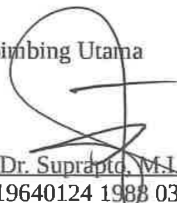
**NEURAL MACHINE TRANSLATION DENGAN STRATEGI PENANGANAN
LOW-RESOURCE UNTUK BAHASA INDONESIA-WOLIO**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh
LA ODE ABD. EL HAFIZH HIDAYAT
21/484528/PPA/06191


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 08 Januari 2025

Susunan Dewan Penguji


Pembimbing Utama


Prof. Dr. Suprpto, M.I.Kom.
NIP. 19640124 1988 03 1 001


Ketua Dewan Penguji


Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
NIP. 19801112 2005 01 2 002

Anggota


Prof. Dr. Azhari, M.T.
NIP. 19620920 1989 03 1 002

Anggota


Dr. Agus Sihabuddin, S.Si., M.Kom.
NIP. 19760810 2002 12 1 003

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science*
Tanggal 08 Januari 2025


Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Pengelola Program Studi Magister Ilmu Komputer

Mengetahui,


Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.

Rektor, Dekan FMIPA UGM
Wakil Ketua Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan


Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020