

TESIS

**MODEL PELABELAN OTOMATIS ULASAN GOOGLE PLAY STORE
MENGUNAKAN PEMODELAN TOPIK LDA, SOFT COSINE
SIMILARITY, DAN MODEL PRALATIH PYABSA UNTUK ABSA**

***AUTOMATIC LABELING MODEL FOR GOOGLE PLAY STORE REVIEWS
USING LDA TOPIC MODELING, SOFT COSINE SIMILARITY, AND
PYABSA PRETRAIN MODEL FOR ABSA***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Master of Computer Science



Oleh:

MUFTI ALFAROKHUL AZAM

22/510317/PPA/06477

**PROGRAM MAGISTER ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

MODEL PELABELAN OTOMATIS ULASAN GOOGLE PLAY STORE MENGUNAKAN PEMODELAN TOPIK LDA, SOFT COSINE SIMILARITY, DAN MODEL PRALATIH PYABSA UNTUK ABSA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

MUFTI ALFAROKHUL AZAM
22/510317/PPA/06477

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
pada tanggal
25 Februari 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



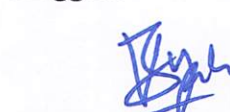
Dr. Sigit Priyanta, S.Si., M.Kom
NIP. 19770401 2022 12 1 002

Ketua Dewan Penguji



Aina Muscholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
NIP. 198011122005012002

Anggota



Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.
NIP. 11119910320210201

Anggota




Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom.
NIP. 197706252005011001

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science*
Tanggal, 25 Februari 2025



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