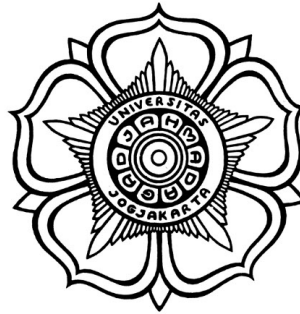


TESIS

**PENDETEKSIAN AUTISME BERBASIS CITRA DIGITAL WAJAH
MENGUNAKAN METODE BAURAN CNN, LBP, DAN HOG**

***AUTISM DETECTION BASED ON DIGITAL FACIAL IMAGE USING
HYBRID METHOD OF CNN, LBP, AND HOG***

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



DONI TAN HERO

22/509537/PPA/06462

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

2024



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**PENDETEKSIAN AUTISME BERBASIS CITRA DIGITAL WAJAH
MENGUNAKAN METODE BAURAN CNN, LBP, DAN HOG**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Doni Tan Hero
22/509537/PPA/06462

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
pada tanggal
31 Oktober 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Afiahayati, S.Kom., M.Cs., Ph.D
NIP. 198512162018032001

Ketua Dewan Penguji

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

Anggota

Dr. Lukman Heryawan, S.T., M.T.
NIP. 198010312015041001

Anggota

Oskar Natan, S.ST., M.Tr.T., Ph.D.
NIP. 111199512202001101

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, 31 Oktober 2024

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