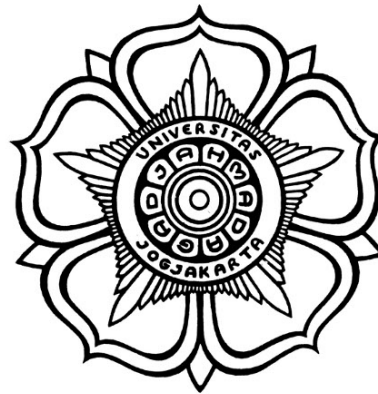


SKRIPSI

**PERBANDINGAN MODEL *TRANSFORMER* (VIT, SWIN, DAN DEIT)
UNTUK DETEKSI CITRA AI GENERATIF**

***COMPARISON OF TRANSFORMER MODELS (VIT, SWIN, AND DEIT)
FOR GENERATIVE AI IMAGE DETECTION***



Gian Luky Saputra
21/474481/PA/20487

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

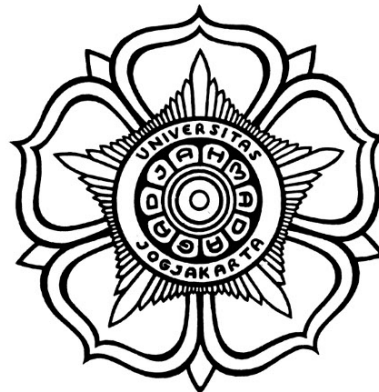
2025

SKRIPSI

**PERBANDINGAN MODEL *TRANSFORMER* (VIT, SWIN, DAN DEIT)
UNTUK DETEKSI CITRA AI GENERATIF**

***COMPARISON OF TRANSFORMER MODELS (VIT, SWIN, AND DEIT)
FOR GENERATIVE AI IMAGE DETECTION***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Program Sarjana Program Studi Statistika



Gian Luky Saputra
21/474481/PA/20487

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


**PERBANDINGAN MODEL TRANSFORMER (VIT, SWIN, DAN DEIT)
UNTUK DETEKSI CITRA AI GENERATIF**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


Gian Luky Saputra
21/474481/PA/20487

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 5 Maret 2025

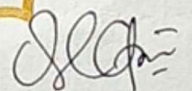
Susunan Tim Penguji



Prof. Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama

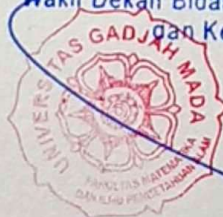


Prof. Dr. Gunardi, M.Si.
Ketua Tim Penguji

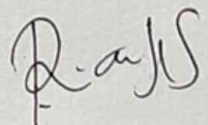


Ivonne Martin, M.Sc., Ph.D.
Penguji

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



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



Rianti Siswi Utami, S.Si., M.Sc.
Penguji