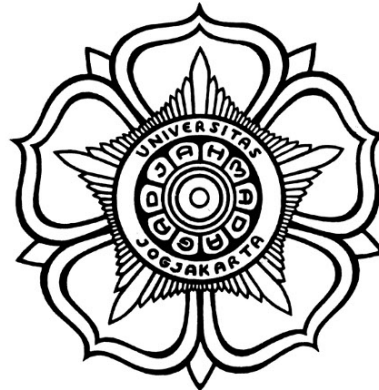


SKRIPSI

**KLASIFIKASI CITRA DIGITAL BERBASIS *MEDIAN ROBUST
EXTENDED LOCAL BINARY PATTERN-SUPPORT VECTOR MACHINE*
(MRELBP-SVM) DAN *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK* (CNN)
MENGUNAKAN ARSITEKTUR *MOBILENET***

**(DIGITAL IMAGE CLASSIFICATION BASED ON MEDIAN ROBUST
EXTENDED LOCAL BINARY PATTERN-SUPPORT VECTOR MACHINE
(MRELBP-SVM) AND CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)
USING MOBILENET ARCHITECTURE)**



SAPRINA SAPUTRI
21/477243/PA/20645

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

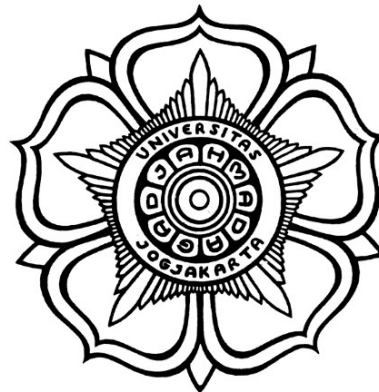
2025

SKRIPSI

**KLASIFIKASI CITRA DIGITAL BERBASIS *MEDIAN ROBUST
EXTENDED LOCAL BINARY PATTERN-SUPPORT VECTOR MACHINE*
(MRELBP-SVM) DAN *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK* (CNN)
MENGUNAKAN ARSITEKTUR *MOBILENET***

**(DIGITAL IMAGE CLASSIFICATION BASED ON MEDIAN ROBUST
EXTENDED LOCAL BINARY PATTERN-SUPPORT VECTOR MACHINE
(MRELBP-SVM) AND CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)
USING MOBILENET ARCHITECTURE)**

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



SAPRINA SAPUTRI
21/477243/PA/20645

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

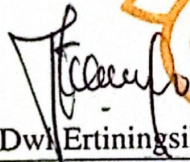
KLASIFIKASI CITRA DIGITAL BERBASIS *MEDIAN ROBUST EXTENDED LOCAL BINARY PATTERN-SUPPORT VECTOR MACHINE* (MRELBP-SVM) DAN *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)* MENGUNAKAN ARSITEKTUR *MOBILENET*

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

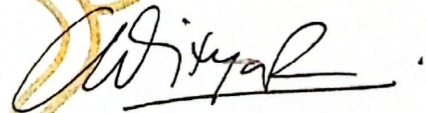
SAPRINA SAPUTRI
21/477243/PA/20645

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 7 Maret 2025

Susunan Tim Penguji



Dr. Dwi Ertiningsih, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama



Dr. Adhitya Ronnie Effendie, M.Sc.
Ketua Tim Penguji

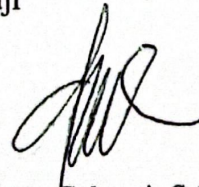
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



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



Rahmasari Nur Azizah, S.Si., M.Sc.
Penguji



Era Setya Cahyati, S.Si., M.Sc.
Penguji