

TESIS

**PENERAPAN SELEKSI FITUR UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA
KLASIFIKASI PADA *DATASET* MEDIS PASIEN GAGAL JANTUNG**

***IMPLEMENTING FEATURE SELECTION TO IMPROVE
CLASSIFICATION PERFORMANCE ON THE MEDICAL DATASET OF
HEART FAILURE PATIENTS***



Oleh:

Leslie Anggraini

21/475917/PPA/06142

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

2023

TESIS

PENERAPAN SELEKSI FITUR UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA KLASIFIKASI PADA *DATASET* MEDIS PASIEN GAGAL JANTUNG

IMPLEMENTING FEATURE SELECTION TO IMPROVE CLASSIFICATION PERFORMANCE ON THE MEDICAL DATASET OF HEART FAILURE PATIENTS

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



Oleh:

Leslie Anggraini

21/475917/PPA/06142

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

Penerapan Seleksi Fitur untuk Meningkatkan Performa Klasifikasi pada Dataset Medis Pasien Gagal Jantung

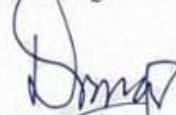
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

LESLIE ANGGRAINI
21/475917/PPA/06142


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal
01 Desember 2023

Susunan Dewan Penguji


Pembimbing I


Dr. Danang Lelono, S.Si., M.T.
NIP. 196705171998031001


Ketua Dewan Penguji


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

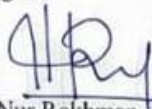
Pembimbing II


Wahyono, S.Kom., Ph.D.
NIP. 111198709201711101


Anggota



Prof. Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc., Ph.D.
NIP. 195903111983031005

Anggota


Dr. Nur Rokhman, S.Si., M.Kom.
NIP. 197104161997021001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science*
Tanggal, 01 Desember 2023


Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D. a.n. Dekan FMIPA UGM
Pengelola Program Studi Magister Ilmu Komputer Bidang Pendidikan, Pengajar
dan Kemahasiswaan

Mengetahui,

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