

SKRIPSI

**EVALUASI PERFORMA MODEL GABUNGAN *DEEP NEURAL NETWORK*
UNTUK FEATURE ENGINEERING DAN EXTREME GRADIENT BOOSTING
UNTUK KLASIFIKASI BINER CREDIT SCORING**

***PERFORMANCE EVALUATION OF COMBINED MODEL DEEP NEURAL
NETWORK FOR FEATURE ENGINEERING AND EXTREME GRADIENT
BOOSTING FOR BINARY CLASSIFICATION IN CREDIT SCORING***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Statistika



**SALSADILA AULIA FAUZI
20/462330/PA/20302**

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


EVALUASI PERFORMA MODEL GABUNGAN DEEP NEURAL NETWORK UNTUK FEATURE ENGINEERING DAN EXTREME GRADIENT BOOSTING UNTUK KLASIFIKASI BINER CREDIT SCORING

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

Salsadila Aulia Fauzi
20/462330/PA/20302

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 4 Juni 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.
Pembimbing Skripsi




Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.
Ketua Tim Penguji Skripsi

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Alumni, Kerjasama
dan Inovasi



Dr. Fajri Adi Kusumo, S.Si., M.Si.
NIP 197606132002121002



Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
Penguji



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