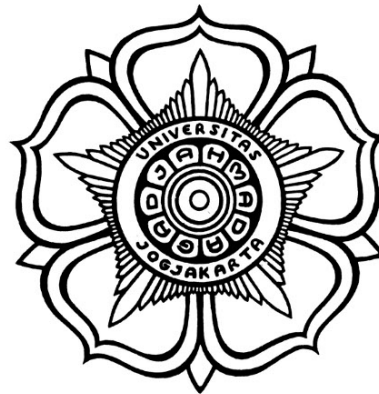


SKRIPSI

**PERBANDINGAN METODE COMPROMISE PROGRAMMING, NADIR
COMPROMISE, FUZZY GOAL, DAN LINEAR PHYSICAL
PROGRAMMING DALAM OPTIMISASI PORTOFOLIO SAHAM IDX30**

***A COMPARISON OF COMPROMISE PROGRAMMING, NADIR
COMPROMISE, FUZZY GOAL, AND LINEAR PHYSICAL
PROGRAMMING IN IDX30 STOCK PORTFOLIO OPTIMIZATION***



Marta Afifah
22/504888/PA/21725

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

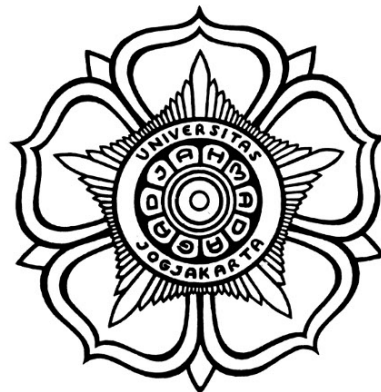
2026

SKRIPSI

**PERBANDINGAN METODE COMPROMISE PROGRAMMING, NADIR
COMPROMISE, FUZZY GOAL, DAN LINEAR PHYSICAL
PROGRAMMING DALAM OPTIMISASI PORTOFOLIO SAHAM IDX30**

***A COMPARISON OF COMPROMISE PROGRAMMING, NADIR
COMPROMISE, FUZZY GOAL, AND LINEAR PHYSICAL
PROGRAMMING IN IDX30 STOCK PORTFOLIO OPTIMIZATION***

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



Marta Afifah
22/504888/PA/21725

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

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PERBANDINGAN METODE COMPROMISE PROGRAMMING, NADIR COMPROMISE, FUZZY GOAL, DAN LINEAR PHYSICAL PROGRAMMING DALAM OPTIMISASI PORTOFOLIO SAHAM IDX30

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Marta Afifah
22/504888/PA/21725

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Januari 2026

Susunan Tim Penguji



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



Danang Teguh Qoyyimi, M.Sc., Ph.D.
Ketua Tim Penguji



Dr. Vemmie Nastiti Lestari, S.Si., M.Sc.
Penguji

Mengetahui,

a.n. Dekan FMIPA UGM

Wakil Dekan Bidang Keuangan, Aset,

dan Sumber Daya Manusia



Prof. Dr.-Ing. Mhd. Reza M. I. Pulungan, S.Si., M.Sc.
NIP. 1975110120021002



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