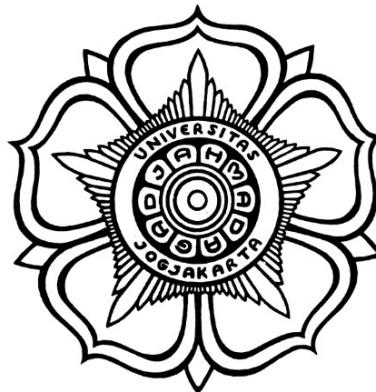


TESIS

PEMBENTUKAN PORTOFOLIO SAHAM BERDASARKAN KLASTERING *K-MEANS* DENGAN FITUR TREN BERKELANJUTAN

(*CONSTRUCTION OF STOCK PORTFOLIOS BASED ON K-MEANS CLUSTERING OF CONTINUOUS TREND FEATURES*)

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



HILMI FIRMANSYAH
22/499896/PPA/06346

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

PEMBENTUKAN PORTOFOLIO SAHAM BERDASARKAN KLASTERING K-MEANS DENGAN FITUR TREN BERKELANJUTAN

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

HILMI FIRMANSYAH
22/499896/PPA/06346

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 1 Maret 2024

Susunan Tim Penguji



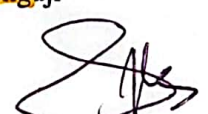
Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.
Pembimbing Utama



Drs. Danardono, M.P.H., Ph.D.
Ketua Tim Penguji

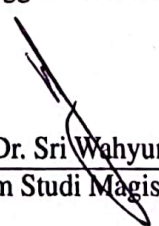


Dr. Adhitya Ronnie Effendie, S.Si., M.Si., M.Sc.
Penguji



Prof. Dr. Dra. Salmah, M.Si.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 1 Maret 2024



Prof. Dr. Sri Wahyuni, M.S.
Ketua Program Studi Magister Matematika

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



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