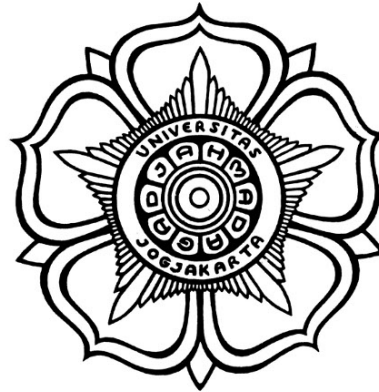


TESIS

INTEGRAL- M_α FUNGSI BERNILAI DI RUANG BANACH

(*THE M_α -INTEGRAL OF BANACH VALUED-FUNCTIONS*)



MUDZAKAR RIFAI ALAM
21/484562/PPA/06192

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

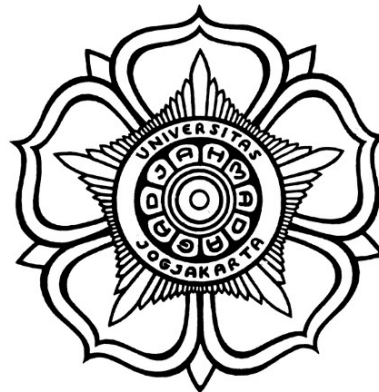
2024

TESIS

INTEGRAL- M_α FUNGSI BERNILAI DI RUANG BANACH

(*THE M_α -INTEGRAL OF BANACH VALUED-FUNCTIONS*)

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



MUDZAKAR RIFAI ALAM
21/484562/PPA/06192

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

INTEGRAL- M_α FUNGSI BERNILAI DI RUANG BANACH

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

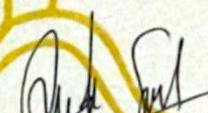
MUDZAKAR RIFAI ALAM
21/484562/PPA/06192

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 19 Desember 2024


Susunan Tim Penguji




Prof. Dr. Ch Rini Indrati, M.Si.
Pembimbing Utama



Dewi Kartika Sari, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Ketua Tim Penguji

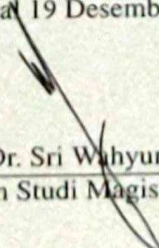


Made Iantrawan, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji



Dr. Indarsih, M.Si.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 19 Desember 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