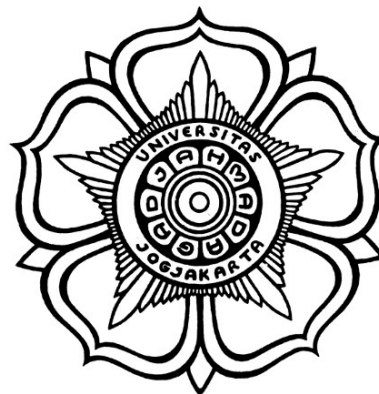


SKRIPSI

**PEMETAAN LINEAR YANG MENGAWETKAN BAGIAN SPEKTRUM
PASANGAN MATRIKS SIMILAR**

**(*LINEAR MAPS PRESERVING PARTS OF THE SPECTRUM ON PAIRS
OF SIMILAR MATRICES*)**

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



VIKI SETIAWAN
20/456577/PA/19764

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


PEMETAAN LINEAR YANG MENGAWETKAN BAGIAN SPEKTRUM PASANGAN MATRIKS SIMILAR

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


VIKI SETIAWAN
20/456577/PA/19764

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 November 2024


Susunan Tim Penguji



Dr. Sutopo, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama



Dr.rer.nat. Drs. Ari Suparwanto, M.Si.
Ketua Tim Penguji




Iwan Ernanto, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji

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



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



Ari Dwi Hartanto, S.Si., M.Sc., Ph.D.Sc.
Penguji