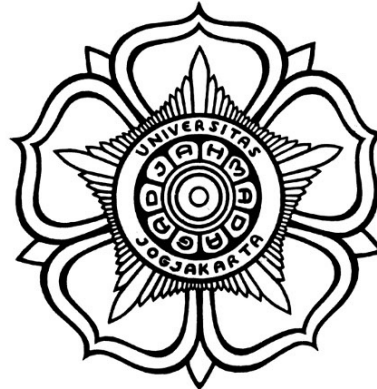


**TESIS**

**MODEL REGRESI PANEL TERBOBOTI GEOGRAFIS (RPTG) DENGAN FUNGSI PEMBOBOT KERNEL TETAP EKSPONENSIAL UNTUK MENGANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA TAHUN 2018-2022**

*( GEOGRAPHICALLY WEIGHTED PANEL REGRESSION (GWPR) MODEL WITH FIXED EXPONENTIAL KERNEL WEIGHTING FUNCTION TO ANALYZE THE FACTOR THAT AFFECT THE OPEN UNEMPLOYMENT RATE IN INDONESIA 2018-2022 )*



SYAMILLITA AZ-ZAHRA NUBUSHIMA  
22/510692/PPA/06485

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

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### TESIS


#### MODEL REGRESI PANEL TERBOBOTI GEOGRAFIS (RPTG) DENGAN FUNGSI PEMBOBOT KERNEL TETAP EKSPONENSIAL UNTUK MENGANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI INDONESIA TAHUN 2018-2022


Telah dipersiapkan dan disusun oleh


SYAMILLITA AZ-ZAHRA NUBUSHIMA  
22/510692/PPA/06485

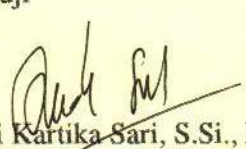
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 13 Desember 2024

Susunan Tim Penguji

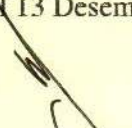
  
Prof. Dr. Drs. Gunardi, M.Si.  
Pembimbing Utama

  
Prof. Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.  
Ketua Tim Penguji

  
Danang Teguh Qoyyimi, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Penguji

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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar *Master of Science*  
Tanggal 13 Desember 2024

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

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



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NID. 106711171000021020