

**SKRIPSI**

**MODEL *GEOGRAPHICALLY WEIGHTED LASSO* TERADAPTASI (ADA-GWL) DENGAN UKURAN JARAK BERBASIS JARINGAN UNTUK MENGUKUR KONEKTIVITAS SPASIAL**

***ADAPTED GEOGRAPHICALLY WEIGHTED LASSO MODEL WITH NETWORK-BASED DISTANCE METRIC TO MEASURE SPATIAL CONNECTIVITY***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Statistika



Fiqri Fernando Tiras

20/459362/PA/20023

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

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### **MODEL GEOGRAPHICALLY WEIGHTED LASSO TERADAPTASI (ADA-GWL) DENGAN UKURAN JARAK BERBASIS JARINGAN UNTUK MENGUKUR KONEKTIVITAS SPASIAL**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

FIQRI FERNANDO TIRAS

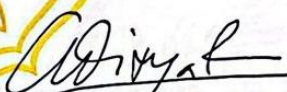
20/459362/PA/20023

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 5 Juli 2024

Susunan Tim Penguji



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




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


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



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 19671117 1993031020



Mohamad Fahruli Wahyujati, S.Si., M.Si.  
Penguji



Era Setya Cahyati, S.Si., M.Sc.  
Penguji