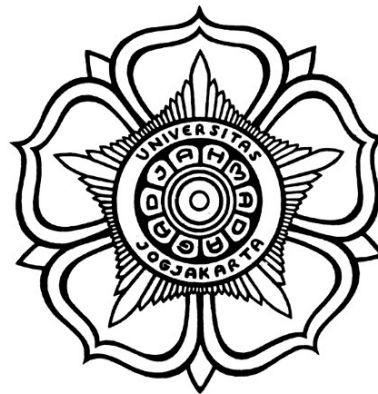


SKRIPSI

**PEMODELAN DAN PERAMALAN HARGA CABAI RAWIT DI PULAU
JAWA MENGGUNAKAN *GENERALIZED SPACE TIME AUTOREGRESSIVE*
ORDE SATU**

***MODELING AND FORECASTING CHILI PEPPER PRICES IN JAVA
ISLAND USING FIRST-ORDER GENERALIZED SPACE TIME
AUTOREGRESSIVE***



Dzulfahmi Dzakia Ahmad
22/498257/PA/21500

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

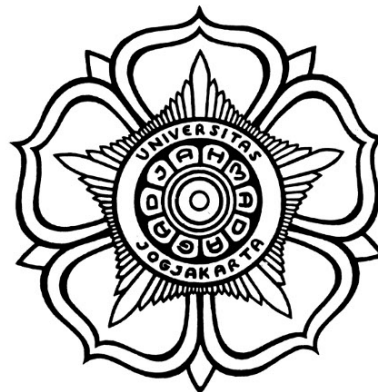
2026

SKRIPSI

**PEMODELAN DAN PERAMALAN HARGA CABAI RAWIT DI PULAU
JAWA MENGGUNAKAN *GENERALIZED SPACE TIME AUTOREGRESSIVE*
ORDE SATU**

***MODELING AND FORECASTING CHILI PEPPER PRICES IN JAVA
ISLAND USING FIRST-ORDER GENERALIZED SPACE TIME
AUTOREGRESSIVE***

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



Dzulfahmi Dzakia Ahmad
22/498257/PA/21500

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

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

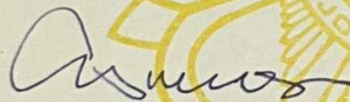
PEMODELAN DAN PERAMALAN HARGA CABAI RAWIT DI PULAU
JAWA MENGGUNAKAN *GENERALIZED SPACE TIME AUTOREGRESSIVE*
ORDE SATU

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Dzulfahmi Dzakia Ahmad
22/498257/PA/21500

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 16 Maret 2026

Susunan Tim Penguji



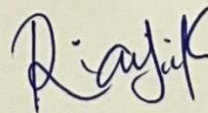
Prof. Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama



Atina Husnaqilati, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Ketua Tim Penguji

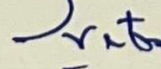


Dr. Vemmie Nastiti Lestari, S.Si., M.Sc.
Penguji



Rianti Siswi Utami, S.Si., M.Sc.
Penguji

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



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