



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Model Penyebaran Penyakit SEIQR: Studi Kasus COVID-19

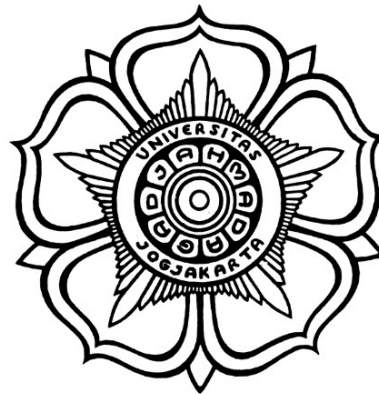
ARIMA TRISMININGSIH, Dr. Nanang Susyanto, S.Si., M.Sc., M.Act.Sc; Dr. Noorma Yulia M, S.Si., M.Sc., M.Act.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

**ANALISIS MODEL PENYEBARAN PENYAKIT SEIQR: STUDI KASUS
COVID-19**

**(ANALYSIS OF THE SEIQR DISEASE SPREAD MODEL: A CASE
STUDY OF COVID-19)**



ARIMA TRISMININGSIH

20/466508/PPA/06074

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

2024

TESIS

**ANALISIS MODEL PENYEBARAN PENYAKIT SEIQR: STUDI KASUS
COVID-19**

**(ANALYSIS OF THE SEIQR DISEASE SPREAD MODEL: A CASE
STUDY OF COVID-19)**

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



ARIMA TRISMININGSIH
20/466508/PPA/06074

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

2024



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

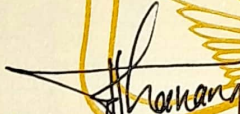
ANALISIS MODEL PENYEBARAN PENYAKIT SEIQR: STUDI KASUS COVID-19


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

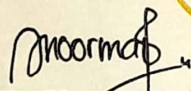
ARIMA TRISMININGSIH
20/466508/PPA/06074

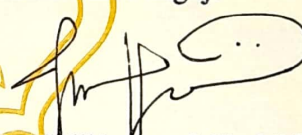
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 05 Juli 2024

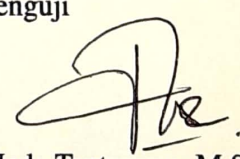
Susunan Tim Penguji


Dr. Nanang Susyanto, S.Si., M.Sc., M.Act.Sc.
Pembimbing Utama

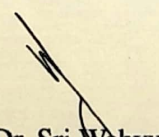

Prof. Dr. Salmah, M.Si.
Ketua Tim Penguji


Dr. Noorma Yulia M, S.Si., M.Sc., M.Act.Sc.
Pembimbing Pendamping


Dr. Solikhatun, S.Si., M.Si.
Penguji


Made Tantrawan, M.Sc., Ph.D.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 05 Juli 2024


Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.
Ketua Program Studi S2 Matematika

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


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