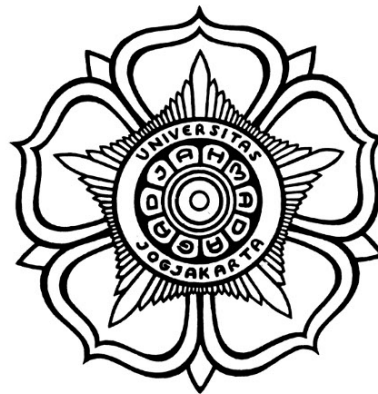


TESIS

**VECTOR ERROR CORRECTION MODEL (VECM) UNTUK ANALISIS
HUBUNGAN PERTUMBUHAN EKONOMI DAN INDUSTRI
PARIWISATA DI BALI**

**(VECTOR ERROR CORRECTION MODEL (VECM) FOR ANALYZING
THE RELATIONSHIP BETWEEN ECONOMIC GROWTH AND
TOURISM INDUSTRY IN BALI)**



RAMADHAN LENGGU RAMLI
20/466539/PPA/06105

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

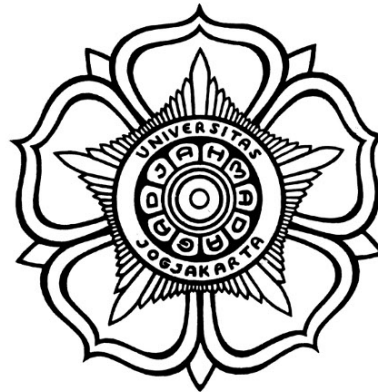
2023

TESIS

**VECTOR ERROR CORRECTION MODEL (VECM) UNTUK ANALISIS
HUBUNGAN PERTUMBUHAN EKONOMI DAN INDUSTRI
PARIWISATA DI BALI**

**(VECTOR ERROR CORRECTION MODEL (VECM) FOR ANALYZING
THE RELATIONSHIP BETWEEN ECONOMIC GROWTH AND
TOURISM INDUSTRY IN BALI)**

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



RAMADHAN LENGGU RAMLI
20/466539/PPA/06105

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS


VECTOR ERROR CORRECTION MODEL (VECM) UNTUK ANALISIS
HUBUNGAN PERTUMBUHAN EKONOMI DAN INDUSTRI
PARIWISATA DI BALI

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

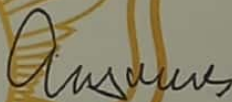
RAMADHAN LENGGU RAMLI
20/466539/PPA/06105

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 31 Juli 2023

Susunan Tim Penguji



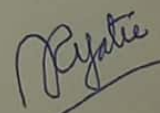
Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
Pembimbing Utama



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

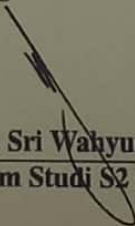


Drs. Zulaela, Dipl.Med.Stats., M.Si.
Penguji





Dr. rer.nat Dra. Lina Aryati, M.S.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 31 Juli 2023



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