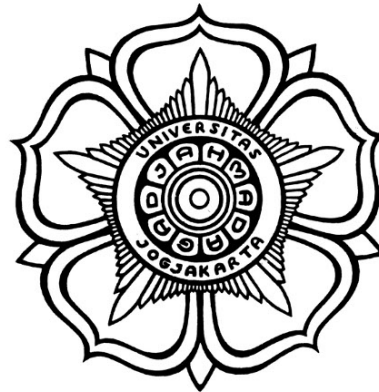


TESIS

**PERANCANGAN MODEL ASURANSI PERTANIAN BERBASIS INDEKS
JUAL PETANI DAN INDEKS BELI PETANI DENGAN
MEMPERTIMBANGKAN PERUBAHAN CUACA**

**(*DESIGNING AN AGRICULTURAL INSURANCE MODEL BASED ON
FARMER SELLING AND BUYING INDEXES WITH CONSIDERATION
OF WEATHER CHANGES*)**



Silvina Rosita Yulianti
22/509285/PPA/06454

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

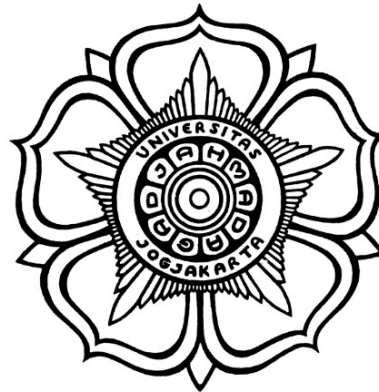
2024

TESIS

**PERANCANGAN MODEL ASURANSI PERTANIAN BERBASIS INDEKS
JUAL PETANI DAN INDEKS BELI PETANI DENGAN
MEMPERTIMBANGKAN PERUBAHAN CUACA**

**(*DESIGNING AN AGRICULTURAL INSURANCE MODEL BASED ON
FARMER SELLING AND BUYING INDEXES WITH CONSIDERATION
OF WEATHER CHANGES*)**

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



Silvina Rosita Yulianti
22/509285/PPA/06454

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS


PERANCANGAN MODEL ASURANSI PERTANIAN BERBASIS INDEKS JUAL PETANI DAN INDEKS BELI PETANI DENGAN MEMPERTIMBANGKAN PERUBAHAN CUACA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


Silvina Rosita Yulianti
22/509285/PPA/06454

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 13 Desember 2024

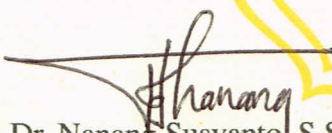
Susunan Tim Penguji



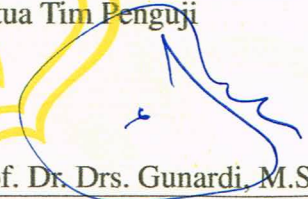
Dr. Adhitya Ronnie Effendie, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama




Drs. Danardono, M.P.H., Ph.D.
Ketua Tim Penguji



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

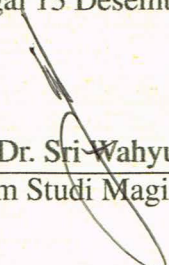


Prof. Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
Anggota Penguji



Dr. Solikhatun, S.Si., M.Si.
Anggota 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
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



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