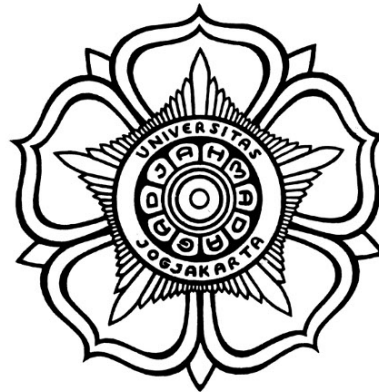


**SKRIPSI**

**PENYELESAIAN MASALAH OPTIMASI KEPUTUSAN REASURANSI  
DENGAN PERTIMBANGAN DUA SISI BERDASARKAN UKURAN  
RISIKO TAIL VALUE AT RISK**

**( THE OPTIMAL SOLUTION FORMULATION FOR REINSURANCE  
PROBLEMS WITH TWO-SIDE CONSIDERATIONS USING TAIL VALUE  
AT RISK MEASURE )**



Devina Ayu Ramadhanti  
20/459246/PA/19907

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

**2025**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENYELESAIAN MASALAH OPTIMASI KEPUTUSAN REASURANSI  
DENGAN PERTIMBANGAN DUA SISI BERDASARKAN UKURAN  
RISIKO TAIL VALUE AT RISK

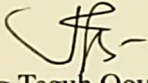
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Devina Ayu Ramadhanti


20/459246/PA/19907

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 03 Februari 2025

Susunan Tim Penguji



Danang Teguh Qoyyimi, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Pembimbing Utama

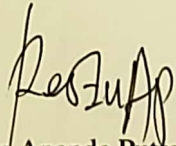


Dr. Noorma Yulia Megawati, S.Si., M.Sc., M.Act.Sc.  
Ketua Tim Penguji

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



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



Restu Ananda Putra, S.Si., M.Akr.  
Penguji