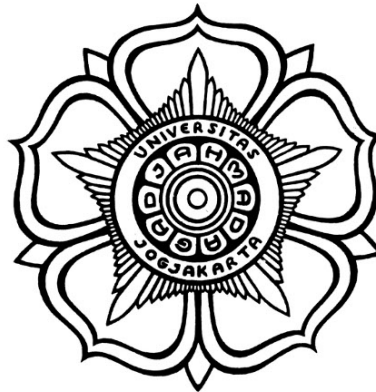


**SKRIPSI**

**PEMODELAN KLAIM ASURANSI DENGAN DISTRIBUSI  
MULTIVARIAT SKEW-NORMAL DAN PENERAPANNYA  
BERDASARKAN IFRS 17**

**( *INSURANCE CLAIM MODELLING WITH MULTIVARIATE  
SKEW-NORMAL DISTRIBUTION AND ITS APPLICATION BASED ON  
IFRS 17* )**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Program Sarjana Program Studi Ilmu Aktuaria



Ira Meidiana Putri  
20/462166/PA/20138

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

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI


#### PEMODELAN KLAIM ASURANSI DENGAN DISTRIBUSI MULTIVARIAT SKEW-NORMAL DAN PENERAPANNYA BERDASARKAN IFRS 17

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


Ira Meidiana Putri  
20/462166/PA/20138

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 14 Mei 2024

Susunan Tim Penguji



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




Drs. Danardono, MPH., Ph.D.  
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



Danang Teguh Qoyyimi, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Penguji