



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

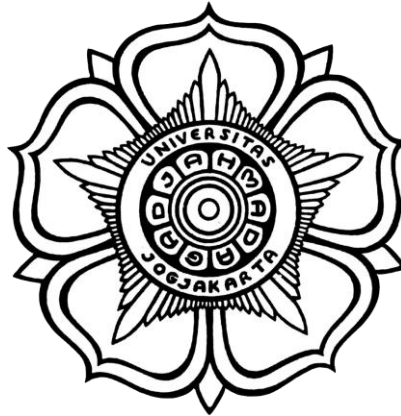
**MODEL SEMI – MARKOV DALAM PENENTUAN PREMI ASURANSI PENYAKIT KRITIS**  
THERECHIA AURELIA FLORINDA SOARES, Drs Danardono, M.P.H., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**TESIS**

**MODEL SEMI – MARKOV DALAM PENENTUAN PREMI ASURANSI  
PENYAKIT KRITIS**

***(SEMI MARKOV MODEL FOR MODELLING CRITICAL ILLNESS INSURANCE  
PREMIUM)***

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



THERECHIA AURELIA FLORINDA SOARES

20/466548/PPA/06114

**PROGRAM STUDI MAGISTER MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**TESIS**


**MODEL SEMI – MARKOV DALAM PENENTUAN PREMI ASURANSI  
PENYAKIT KRITIS**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

THERECHIA AF SOARES  
20/466548/PPA/06114


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 30 Agustus 2023

Susunan Tim Penguji

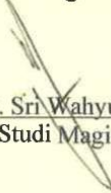
  
Drs. Danardono, M.P.H, Ph.D.  
Pembimbing Utama

  
Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.  
Ketua Tim Penguji

  
Dr. Adhitya Ronnie Effendie, S.Si., M.Si., M.Sc.  
Penguji

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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar *Master of Science* Matematika  
Tanggal 30 Agustus 2023

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

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

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