



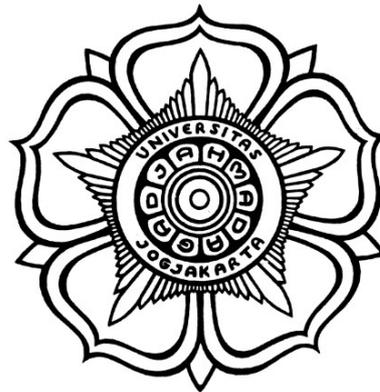
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Penentuan Premi Murni dengan Generalized Linear Model (GLM) Bayesian**  
Carina Gunawan, Dr. Nanang Susyanto, S.Si, M.Sc.; M. Ivan Faizal, MM, FSAI, AAAIK  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**SKRIPSI**

**PENENTUAN PREMI MURNI DENGAN *GENERALIZED LINEAR*  
*MODEL* (GLM) BAYESIAN**

**( *GENERAL INSURANCE PRICING WITH BAYESIAN GENERALIZED*  
*LINEAR MODEL* (GLM) )**



Carina Gunawan  
19/442448/PA/19197

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

**2023**

**SKRIPSI**

**PENENTUAN PREMI MURNI DENGAN *GENERALIZED LINEAR*  
*MODEL* (GLM) BAYESIAN**

**( *GENERAL INSURANCE PRICING WITH BAYESIAN GENERALIZED*  
*LINEAR MODEL (GLM)* )**

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



Carina Gunawan  
19/442448/PA/19197

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

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Penentuan Premi Murni dengan Generalized Linear Model (GLM) Bayesian**  
Carina Gunawan, Dr. Nanang Susyanto, S.Si, M.Sc.; M. Ivan Faizal, MM, FSAI, AAAIK  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### **PENENTUAN PREMI MURNI DENGAN *GENERALIZED LINEAR MODEL (GLM) BAYESIAN HIRARKIS***

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

**Carina Gunawan**  
19/442448/PA/19197

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 26 Juni 2023

Susunan Tim Penguji

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

  
Drs. Danardono, MPH., Ph.D.  
Ketua Tim Penguji

  
M. Ivan Faizal, MM, FSAI, AAAIK  
Pembimbing Pendamping

  
Dr. Drs. Gunardi, M.Si.  
Penguji

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



Prof. Drs. R. ... D.  
NIP. 196711171993031220