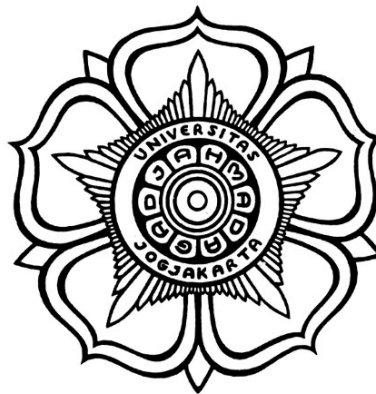


SKRIPSI

**PENENTUAN RETENSI OPTIMAL QUOTA-SHARE PADA KONTRAK
REASURANSI UNTUK MENCAPAI MUTUAL BENEFIT ANTARA
INSURER DAN REINSURER**

**(*OPTIMAL QUOTA-SHARE RETENTION IN REINSURANCE
CONTRACTS FOR MUTUAL BENEFIT BETWEEN INSURER AND
REINSURER.*)**



Benitto Mushollin
22/498381/PA/21511

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

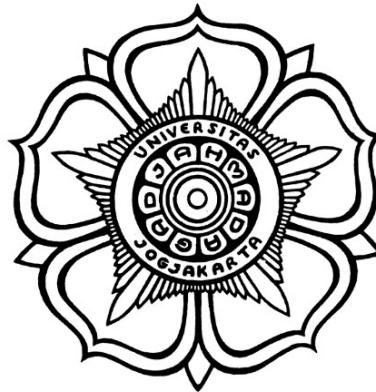
2026

SKRIPSI

**PENENTUAN RETENSI OPTIMAL QUOTA-SHARE PADA KONTRAK
REASURANSI UNTUK MENCAPAI MUTUAL BENEFIT ANTARA
INSURER DAN REINSURER**

**(*OPTIMAL QUOTA-SHARE RETENTION IN REINSURANCE
CONTRACTS FOR MUTUAL BENEFIT BETWEEN INSURER AND
REINSURER.*)**

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



Benitto Mushollin
22/498381/PA/21511

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

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PENENTUAN RETENSI OPTIMAL QUOTA-SHARE PADA KONTRAK
REASURANSI UNTUK MENCAPAI MUTUAL BENEFIT ANTARA
INSURER DAN REINSURER**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Benitto Mushollin
22/498381/PA/21511

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 6 April 2026

Susunan Tim Penguji

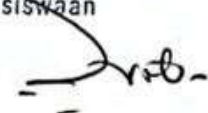


Drs. Danardono, MPH., Ph.D.
Pembimbing Utama



Danang Teguh Qoyyimi, M.Sc., 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



Dr. Yunita Wulan Sari, S.Si., M.Sc.
Penguji