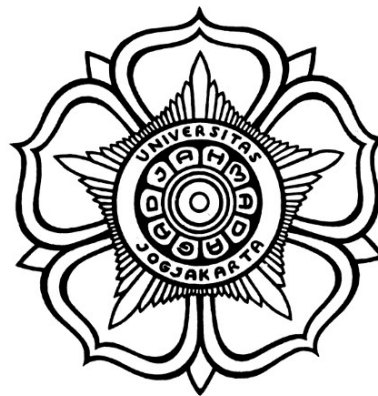


SKRIPSI

**PENERAPAN ALGORITMA *XGBOOST* UNTUK PERHITUNGAN
PREDIKSI NILAI KLAIM ASURANSI KAPAL**

**(*APPLICATION OF THE XGBOOST ALGORITHM FOR
CALCULATING PREDICTED VALUE OF SHIP INSURANCE CLAIMS*)**



Ahmad Ibrahim
19/442446/PA/19195

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

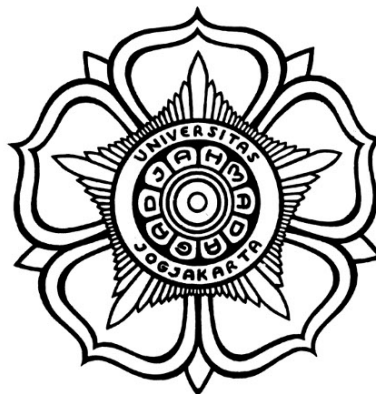
2024

SKRIPSI

**PENERAPAN ALGORITMA *XGBOOST* UNTUK PERHITUNGAN
PREDIKSI NILAI KLAIM ASURANSI KAPAL**

**(*APPLICATION OF THE XGBOOST ALGORITHM FOR
CALCULATING PREDICTED VALUE OF SHIP INSURANCE CLAIMS*)**

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



Ahmad Ibrahim
19/442446/PA/19195

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

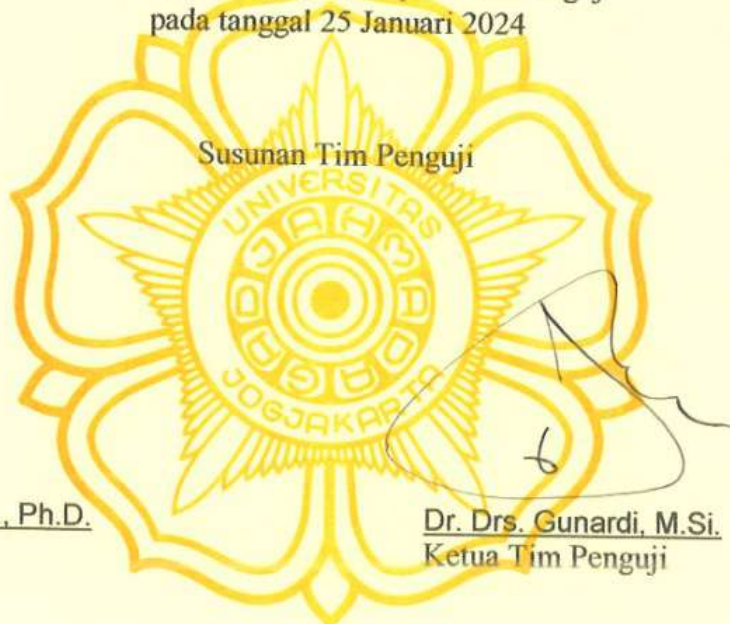
**PENERAPAN ALGORITMA XGBOOST UNTUK PERHITUNGAN PREDIKSI NILAI
KLAIM ASURANSI KAPAL**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Ahmad Ibrahim
19/442446/PA/19195

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 25 Januari 2024

Susunan Tim Penguji




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


Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
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