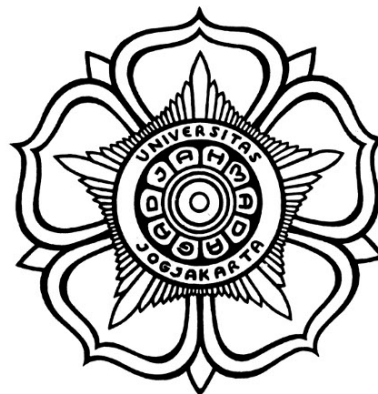


**SKRIPSI**

**ANALISIS PREDIKSI TARIF PREMI ASURANSI DENGAN PENERAPAN  
*MULTILAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK***

**( *PREDICTION ANALYSIS OF PREMIUM CHARGES USING  
MULTILAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK* )**



Shoviana Liza  
20/462172/PA/20144

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

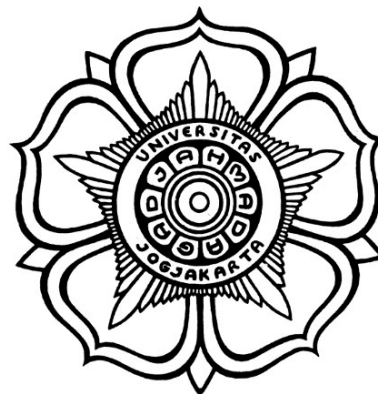
**2024**

## **SKRIPSI**

### **ANALISIS PREDIKSI TARIF PREMI ASURANSI DENGAN PENERAPAN *MULTILAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK***

#### **( *PREDICTION ANALYSIS OF PREMIUM CHARGES USING MULTILAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK* )**

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



Shoviana Liza  
20/462172/PA/20144

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

**2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


ANALISIS PREDIKSI TARIF PREMI ASURANSI DENGAN PENERAPAN  
MULTILAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

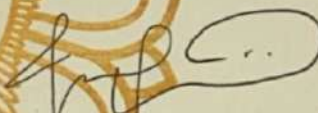
Shoviana Liza  
20/462172/PA/20144

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 15 Juli 2024

Susunan Tim Penguji

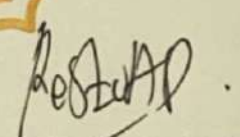


Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.  
Pembimbing Utama



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

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



Restu Ananda Putra, S.Si., M.Aktr.  
Penguji



Restu, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 196711171993031020