



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis dan Prediksi Data Survival Menggunakan Model Case-Base Neural Network (CBNN)

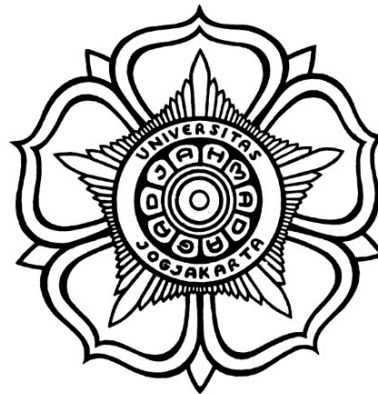
Diana Puspitasari, Drs. Danardono, MPH., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

**ANALISIS DAN PREDIKSI DATA SURVIVAL MENGGUNAKAN MODEL
CASE-BASE NEURAL NETWORK (CBNN)**

**(CASE-BASE NEURAL NETWORK (CBNN) MODEL FOR SURVIVAL
DATA ANALYSIS AND PREDICTION)**



DIANA PUSPITASARI

23/513036/PPA/06518

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

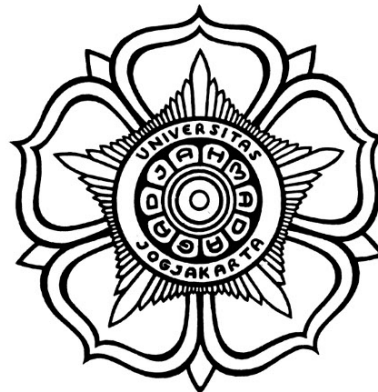
2025

TESIS

**ANALISIS DAN PREDIKSI DATA SURVIVAL MENGGUNAKAN MODEL
CASE-BASE NEURAL NETWORK (CBNN)**

**(CASE-BASE NEURAL NETWORK (CBNN) MODEL FOR SURVIVAL
DATA ANALYSIS AND PREDICTION)**

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



DIANA PUSPITASARI
23/513036/PPA/06518

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS


**ANALISIS DAN PREDIKSI DATA SURVIVAL MENGGUNAKAN MODEL
CASE-BASE NEURAL NETWORK (CBNN)**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

DIANA PUSPITASARI
23/513036/PPA/06518

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 14 Agustus 2025


Susunan Tim Penguji




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



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

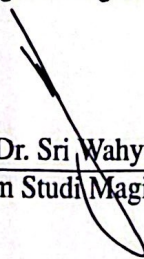


Atina Husnaqilati, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji



Zenith Purisha, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 14 Agustus 2025



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

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



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