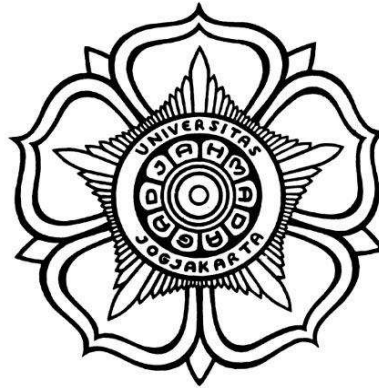


SKRIPSI

**PENDEKATAN MACHINE LEARNING DENGAN DEEP BELIEF
NETWORK UNTUK KLASIFIKASI GENOTOKSISITAS PESTISIDA DI
LINGKUNGAN AGRARIS**



SHAHNAZ IZZATI FRISHILA
21/472980/PA/20361

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI

**PENDEKATAN MACHINE LEARNING DENGAN DEEP BELIEF NETWORK
UNTUK KLASIFIKASI GENOTOXICITY PESTISIDA DI LINGKUNGAN
AGRARIS**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Shahnaz Izzati Frishila

21/472980/PA/20361

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Juni 2025

Susunan Tim Penguji



Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom
Ketua Penguji



Dr. Agfianto Eko Putra, M.Si.
Anggota Penguji



Dr. Mardhani Riassetiawan, SE Ak, M.T
Pembimbing

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



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