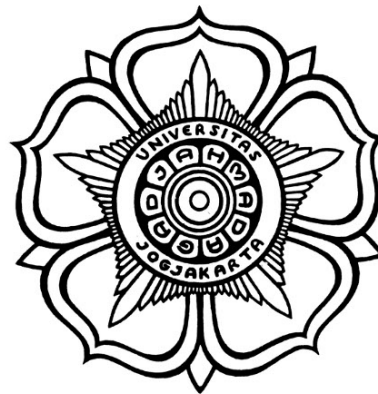


SKRIPSI

SIMULASI PENYELESAIAN MODEL PENYEBARAN WORM PADA JARINGAN SENSOR NIRKABEL DENGAN WAKTU TUNDA MENGGUNAKAN JARINGAN SARAF TIRUAN

(*SIMULATION OF SOLVING THE WORM SPREAD MODEL
ON WIRELESS SENSOR NETWORKS WITH TIME DELAY
USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS*)



SENJA SAFA NABILA

20/455509/PA/19724

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

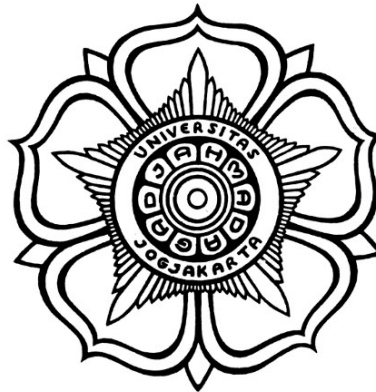
2024

SKRIPSI

SIMULASI PENYELESAIAN MODEL PENYEBARAN WORM PADA JARINGAN SENSOR NIRKABEL DENGAN WAKTU TUNDA MENGGUNAKAN JARINGAN SARAF TIRUAN

(*SIMULATION OF SOLVING THE WORM SPREAD MODEL
ON WIRELESS SENSOR NETWORKS WITH TIME DELAY
USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS*)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Matematika Program Sarjana Program Studi Matematika



SENJA SAFA NABILA

20/455509/PA/19724

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


SIMULASI PENYELESAIAN MODEL PENYEBARAN WORM PADA JARINGAN SENSOR NIRKABEL DENGAN WAKTU TUNDA MENGGUNAKAN JARINGAN SARAF TIRUAN

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


SENJA SAFA NABILA
20/455509/PA/19724

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 1 Oktober 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. Sumardi, M.Si.
Pembimbing




Prof. Imam Solekhuudin, S.Si., M.Si., 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



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



Dr. Iwan Ernanto, S.Si., M.Sc.
Penguji