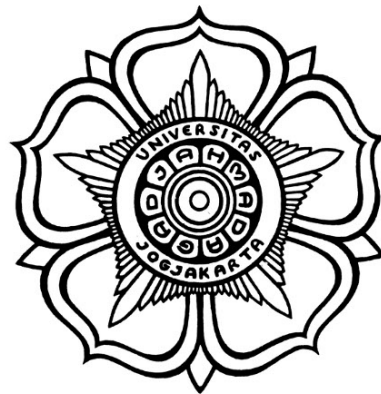


SKRIPSI

**TEORI PERMAINAN UNTUK CYBERSECURITY: PERMAINAN
NON-KOOPERATIF DINAMIS DALAM ADOPSI SISTEM PEMBAYARAN
DIGITAL**

**(*GAME THEORY FOR CYBERSECURITY: DYNAMIC
NONCOOPERATIVE GAMES IN DIGITAL PAYMENT SYSTEM
ADOPTION*)**



Caslyne Liebermann
21/476826/PA/20608

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

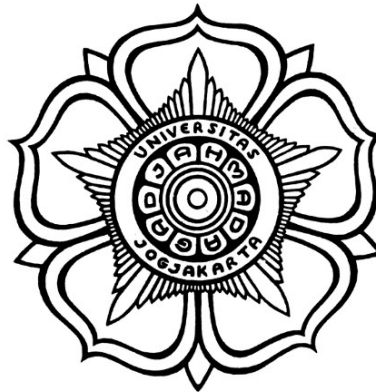
2025

SKRIPSI

**TEORI PERMAINAN UNTUK CYBERSECURITY: PERMAINAN
NON-KOOPERATIF DINAMIS DALAM ADOPSI SISTEM PEMBAYARAN
DIGITAL**

**(*GAME THEORY FOR CYBERSECURITY: DYNAMIC
NONCOOPERATIVE GAMES IN DIGITAL PAYMENT SYSTEM
ADOPTION*)**

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



Caslyne Liebermann
21/476826/PA/20608

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

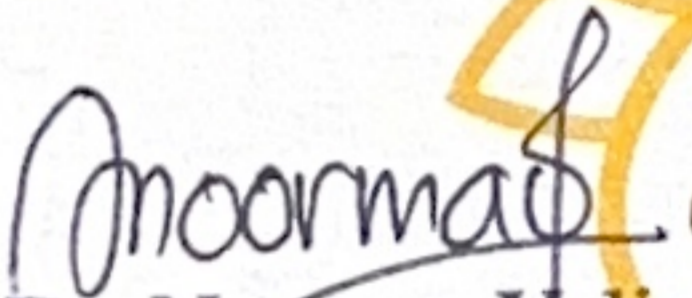
TEORI PERMAINAN UNTUK CYBERSECURITY: PERMAINAN NON-KOOPERATIF DINAMIS DALAM ADOPSI SISTEM PEMBAYARAN DIGITAL

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

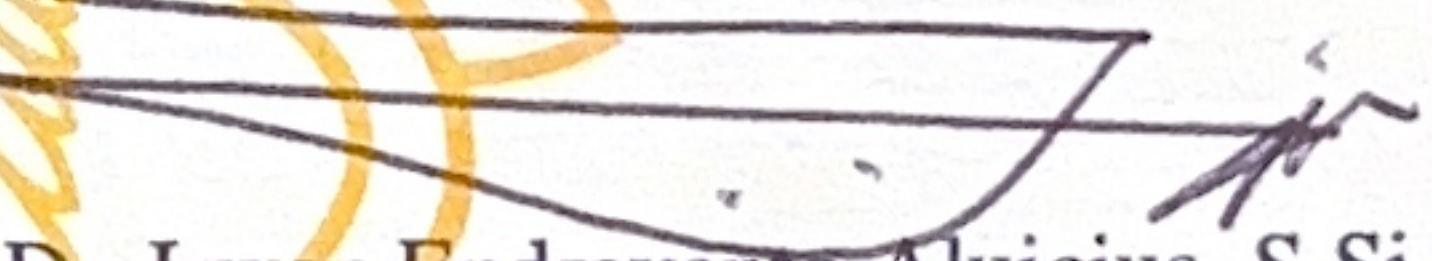
Caslyne Liebermann
21/476826/PA/20608

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 22 Desember 2025


Susunan Tim Penguji



Dr. Noorma Yulia M., S.Si., M.Sc., M.Act.Sc.
Pembimbing Utama



Dr. Irwan Endrayanto Aluicius, S.Si., M.Sc.
Ketua Tim Penguji




Dr. Indarsih, S.Si., M.Si.
Penguji

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



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



Sekar Nugraheni, S.Si., M.Sc.
Penguji