

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul:

Optimasi Portofolio Saham pada Indeks IDX30 dengan Model *Mean Conditional Value at Risk* Berbasis *Modified Particle Swarm Optimization*

Disusun oleh:

Nama : Amanda Rizki Koreana

NIM : 24050122130048

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir tanggal 12 Maret 2026.

Semarang, 9 April 2026

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Budi Warsito, S.Si., M.Si.
NIP. 197508241999031003



Sugito, S.Si., M.Si.
NIP. 197610192005011001