

HALAMAN PENGESAHAN I

Tugas Akhir dengan judul:

“Pembentukan Portofolio *Mean-Semivariance* dengan *Ward Clustering* disertai Pengukuran *Value at Risk Historical Simulation* dan Indeks *Sharpe*”

Disusun oleh:

Nama : Ardika Rizky Yanuar

NIM : 24050121130081

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 7 Maret 2025.

Semarang, 7 Maret 2025

Mengetahui
Ketua Departemen Statistika
FSM Undip



Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir
Ketua,

Dr. Yuciana Wilandari, S.Si., M.Si.
NIP. 197005191998022001