

HALAMAN PENGESAHAN I

Tugas Akhir dengan judul:

Penerapan *K-Medoids Clustering* Pada Optimasi Portofolio *Mean-Variance* Pada Saham Konstituen Indeks IDX ESG Leaders

Disusun oleh:

Nama : Kafka Imtiyaz Bayuaji

NIM : 24050121140126

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 24 Desember 2025.

Semarang, 24 Desember 2025

Mengetahui
a.n. Ketua Departemen Statistika
Sekretaris Program Studi Statistika
FSM Undip



Dr. Di Asih I. Marudani, S.Si., M.Si.
NIP. 197307211997022001

Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir
Ketua,

Drs. Sudarno, M.Si.
NIP. 196407091992011001