

HALAMAN PENGESAHAN I

Tugas Akhir dengan judul:

Optimasi Portofolio Saham Syariah Menggunakan *Quadratic Programming*

Metode Wolfe berdasarkan Seleksi Saham Ward *Clustering*

Disusun oleh:

Nama : Arif Ansori

NIM : 24050121130087

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir tanggal 14 Januari 2025 dan dinyatakan lulus pada tanggal 24 Januari 2025.

Semarang, 24 Januari 2025

Mengetahui,

a.n. Ketua Departemen Statistika,
Sekretaris Departemen Statistika



Dr. Dr. Asih I. Maruddani, S.Si., M.Si.
NIP. 197307111997022001

Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir
Ketua,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Tarno', is written over a horizontal line.

Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si.
NIP. 196307061991021001