

HALAMAN PENGESAHAN I

Tugas Akhir dengan judul:

“Penerapan *Convolutional Neural Network* dengan Pendeteksian *Outlier* pada Klasifikasi Jenis Sampah”

Disusun oleh:

Nama : Salman Ahmad Faishal

NIM : 24050121140120

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 4 Agustus 2025.

Semarang, 4 Agustus 2025

Mengetahui
Ketua Departemen Statistika
FSM Undip



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

Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir
Ketua



Dr. Hasbi Yasin, S.Si., M.Si.
NIP. 198212172006041003