

APPROVAL PAGE I

Tugas Akhir dengan judul:

Clustering Nutritional Status in Java Island Using Gaussian Mixture Models with
Model-Based Hierarchical Initialization

Disusun oleh:

Nama : Mirwanto Paulima Adveliften Sidabutar

NIM : 24050121120039

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 26 Juni
2025.

Semarang, 26 Juni 2025

Mengetahui

Ketua Departemen Statistika



Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir

Ketua,

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

NIP. 196307061991021001