

HALAMAN PENGESAHAN I

Tugas Akhir dengan judul:

Analisis Perbandingan Metode LSTM, GRU, dan LSTM-GRU dalam Meramalkan
Harga Saham BREN

Disusun oleh :

Nama : Dariel Archie Robin Paulus

NIM : 24050122120040

Departemen : Statistika

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 24
Februari 2026

Semarang, 27 Februari 2026

Mengetahui

Ketua Departemen Statistika

FSM Undip



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

NIP. 196307061991021001

Panitia Penguji Ujian Tugas Akhir

Ketua,

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized letters and a long horizontal stroke at the end.

Prof. Dr. Drs. Rukun Santoso, M.Si.

NIP. 196502251992011001