

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Perbandingan Kinerja Klasifikasi Tingkat Risiko Ibu Hamil dan Bayi Berdasarkan
Teks Keluhan Menggunakan *Fine-Tuning* IndoBERT-CNN dan IndoBERT-
BiLSTM

Nama : Pujiani Rahayu Agustin

NIM : 24060122130067

Telah diujikan pada sidang tugas akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 29 Juni 2026

Semarang, 29 Juni 2026

Pembimbing 1,



Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.

NIP. 198104202005012001

Pembimbing 2,



Khadijah, S.Kom., M.Cs.

NIP. 198903032015042002

Mengetahui,

a.n. Ketua Departemen Informatika
Sekretaris Departemen Informatika



Helmi Arif Wibawa, S.Si., M.Cs.

NIP. 197805162003121001

Ketua

Panitia Penguji Tugas Akhir



Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom.

NIP. 197108111997021004