

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Prediksi Struktur Sekunder Protein Menggunakan *Bidirectional Long Short-Term Memory* (Bi-LSTM)

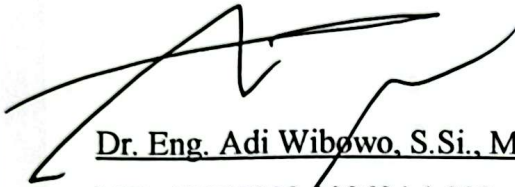
Nama : Varrel

NIM : 24060121130062

Telah diujikan pada sidang tugas akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal 15 Januari 2025

Semarang, 15 Januari 2025

Pembimbing 1,



Dr. Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom.

NIP. 19820309/200604 1 002

Pembimbing 2,



Khadijah, S.Kom., M.Cs.

NIP. 19890303 201504 2 002

Mengetahui,

Ketua

Departemen Informatika

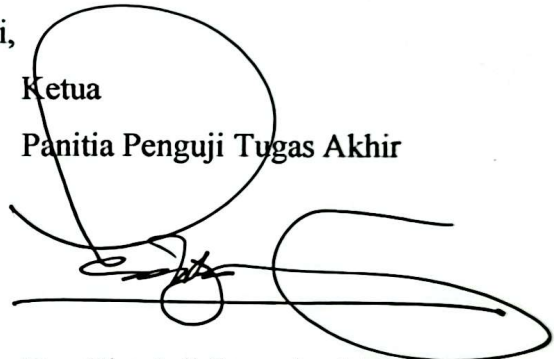


Dr. Agus Sugiharto, S.Si., M.Kom.

NIP. 19710811 199702 1 004

Ketua

Panitia Penguji Tugas Akhir



Drs. Eko Adi Sarwoko, M.Kom.

NIP. 19651107 199203 1 003