

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Klasifikasi Katarak pada Mata Manusia Berdasarkan Citra fundus Retina  
Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (CNN) dengan  
Arsitektur VGG-19

Nama : Garry Yehosyafat

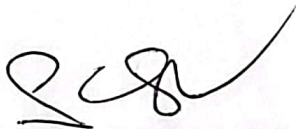
NIM : 24060120140115

Telah diujikan pada sidang tugas akhir dan dinyatakan lulus pada tanggal ...

Semarang, 22 Mei 2024

Pembimbing 1,

Pembimbing 2,



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

NIP. 197108111997021004



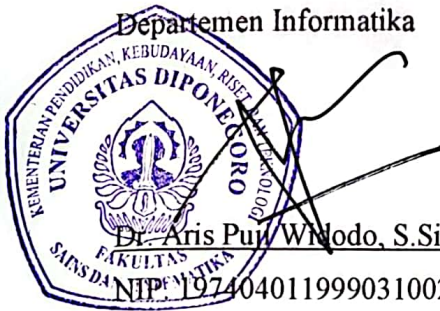
Edy Suharto, S.T., M.Kom.

NIP. 198009142006041002

Mengetahui,

Ketua

Departemen Informatika

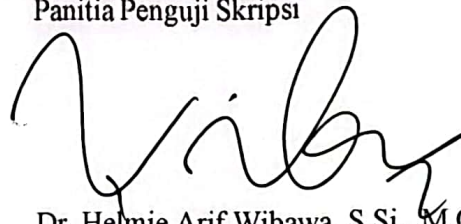


Dr. Aris Puri Widodo, S.Si., M.T.

NIP. 197404011999031002

Ketua

Panitia Penguji Skripsi



Dr. Helmie Arif Wibawa, S.Si., M.Cs

NIP. 197805162003121001