

## HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

### ANALISIS PENGARUH AUGMENTASI DATA BERBASIS DEEP CONVOLUTIONAL GENERATIVE ADVERSARIAL NETWORK TERHADAP PERFORMA DETEKSI MELANOMA MENGGUNAKAN CNN

Disusun Oleh:

Satyagraha Halim Widiatmojo

123220135

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing

pada tanggal: 20 April 2026

Menyetujui,

Pembimbing

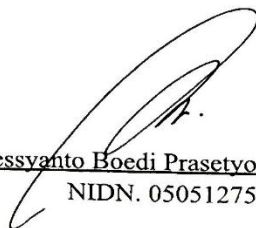


Ahmad Taufiq Akbar S.Si., M.Cs

NIDN. 0518118701

Mengetahui,

Koordinator Program Studi



Dessyanto Boedi Prasetyo, S.T., M.T.

NIDN. 0505127501