

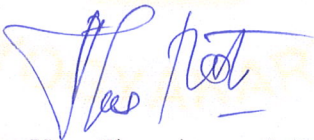
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

KLASIFIKASI COMPOUND FACIAL EXPRESSIONS MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DENGAN ARSITEKTUR EFFICIENTNET

Disusun Oleh:
Daniel Hasiando Sinaga
123210047

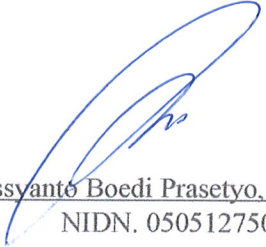
Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing
pada tanggal: 25 Agustus 2025

Menyetujui,
Pembimbing



Mangaras Yanu Florestiyanto, S.T., M.Eng.
NIDN. 0521018201

Mengetahui,
Koordinator Program Studi



Dessyanto Boedi Prasetyo, S.T., M.T.
NIDN. 0505127501

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

KLASIFIKASI COMPOUND FACIAL EXPRESSIONS MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DENGAN ARSITEKTUR EFFICIENTNET

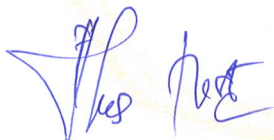
Disusun Oleh:
Daniel Hasiando Sinaga
123210047

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh penguji

pada tanggal: 25 Agustus 2025

Menyetujui,

Penguji 1



Mangaras Yanu Florestiyanto, S.T., M.Eng.
NIDN. 0521018201

Penguji 2



Ahmad Taufiq Akbar, S.Si., M.Cs.
NIDN. 0518118701

Penguji 3



Dhimas Arief Dharmawan, S.T., Ph.D
NIDN. 0004079305

Penguji 4



Andrey Ferriyan, S.T., M.Cs., Ph.D
NUPTK. 1255761662130193