

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

PENERAPAN *MULTI-OBJECT DETECTION* DALAM MENGGUNAKAN *DEEP LEARNING YOLOV8* UNTUK TRANSLITERASI AKSARA BATAK PADA PUSTAKA LAKLAK

Disusun Oleh:

Michel Pierce Tahya

123210103

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh penguji

pada tanggal: 12 Juni 2025

Menyetujui,

Penguji 1

Penguji 2



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



Nur Heri Cahyana, S.T., M.Kom.
NIDN. 00220960003

Penguji 3

Penguji 4



Rudy Cahyadi, S.Si., M.T.
NIDN. 001937204



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