SKRIPSI

DETEKSI EMOSI WAJAH PELANGGAN SETELAH BELANJA MELALUI CCTV TOKO DENGAN MENGGUNAKAN *HAAR CASCADE, KCF TRACKER,* DAN *CNN*

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik
guna memperoleh gelar Sarjana Komputer

Oleh:

NAMA : EDRICK HANS HANITIO

NPM : 03082210038

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS PELITA HARAPAN
MEDAN

2025