

**PENERAPAN CONTRAST LIMITED ADAPTIVE HISTOGRAM
EQUALIZATION PADA PENENTUAN UMUR TULANG
MENGUNAKAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK
DENGAN ARSITEKTUR VGG-19**

TUGAS AKHIR

Sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana S-1 di Program Studi Informatika,
Jurusan Informatika, Fakultas Teknik Industri, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”
Yogyakarta



Disusun oleh :
Ersalan Elang Kusuma
123190163

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2024**