

**IMPLEMENTASI *OPTICAL CHARACTER RECOGNITION*
MENGUNAKAN ALGORITMA *FASTER R-CNN* PADA
PEMBACAAN MASING-MASING KARAKTER LABEL GERBONG
KERETA API INDONESIA BERBASIS *RASPBERRY PI 4* DAN
*RASPBERRY PI CAMERA V2***

**(*IMPLEMENTATION OF OPTICAL CHARACTER RECOGNITION
USING FASTER R-CNN ALGORITHM ON READING EACH
CHARACTER LABEL OF INDONESIAN TRAIN CARRIER BASED ON
RASPBERRY PI 4 AND RASPBERRY PI CAMERA V2*)**

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Di
Program Studi S1 Teknik Elektro



**Universitas
Telkom**

Disusun oleh:

MUHAMMAD HADIIDTYARIANGGA

1102170203

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2022