

**SISTEM PINTU GERBANG OTOMATIS MENGGUNAKAN DEEP  
LEARNING OBJECT DETECTION**

***(AUTOMATIC GATE SYSTEM USING DEEP LEARNING OBJECT  
DETECTION)***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan matakuliah Tugas Akhir dan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro



Disusun oleh :

**IRHAM KHALIFAH PUTRA**

**1101184480**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2022**