

**SISTEM PERHITUNGAN JUMLAH ORANG DALAM RUANGAN  
DENGAN *IMAGE PROCESSING* BERDASARKAN DETEKSI MANUSIA  
BERBASIS *RASPBERRY PI***

***THE CALCULATION SYSTEM OF NUMBER OF PEOPLE IN A ROOM  
WITH IMAGE PROCESSING BASED ON HUMAN DETECTION USING  
RASPBERRY PI***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

**GUSTI NGURAH RAMA PUTRA ATMAJA  
1101174223**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2021**