

**SISTEM PENDETEKSI WAJAH DENGAN METODE  
HAAR CASCADE CLASSIFIER, KNN K-NEAREST  
NEIGHBOR, UNTUK PENGENALAN WAJAH  
MENGUNAKAN PEMOGRAMAN PYHTON**

*(FACE DETECTION SYSTEM WITH HAAR CASCADE  
CLASSIFIER METHOD, KNN K-NEAREST NEIGHBOR, FOR  
FACIAL RECOGNITION USING PYHTON PROGRAMMING)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Penyusunan Karya Ilmiah

Di Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh:

**DWI ARDIANSA SAMAD**

**1102174036**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**