

**PENGENALAN EKSPRESI WAJAH MENGGUNAKAN  
ARSITEKTUR RESNET PADA ALGORITMA  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK  
(CNN)**

*Facial Expression Recognition using Resnet Architecture on  
Convolutional Neural Network Algorithm*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir  
Program Studi S1 Teknik Komputer

Disusun oleh:

**Muhammad Farhan Muntazhar**  
**1103184139**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**