

**PERANCANGAN APLIKASI PENGENALAN GAMBAR OBJEK DAN  
PERANGKAT PEMANTAUAN MENGGUNAKAN METODE  
*CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*  
(*DESIGNING APPLICATION OF OBJECT IMAGE RECOGNITION AND  
MONITORING DEVICE USING CONVOLUTIONAL NEURAL  
NETWORK METHOD*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Di Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh :

**I NYOMAN GEDE SUARTAMAYASA**

**1105130107**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**