

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN PROTOTIPE SISTEM DETEKSI WAJAH (*FACE RECOGNITION*) UNTUK KEAMANAN RUMAH BERBASIS *MULTI – TASK CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK* (MTCNN) MENGGUNAKAN ESP32 CAM

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)
pada Jurusan Teknik Elektro



Oleh:

RAJASABIAN ARDHI AWANGGA

1207070096

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG**

2024