

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE ALAT PEMBERI ISYARAT LALU
LINTAS (APILL) SATU WARNA MENGGUNAKAN TENAGA SURYA
BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

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



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

Oleh:

RIFQI TASTAFTIAN

1197070065

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

2023