

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE PEMBANGKIT LISTRIK *PORTABLE*
TENAGA SURYA DAN TENAGA MIKROHIDRO DENGAN SISTEM
HIBRIDA**

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



Oleh:

ZAHRA FARRAS SUMARNA

1187070090

JURUSAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI

BANDUNG

2022