

LAPORAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN *BUCK CONVERTER* BERBASIS MOSFET UNTUK PENGISIAN BATERAI MOBIL LISTRIK *ON BOARD* DENGAN PHOTOVOLTAIC

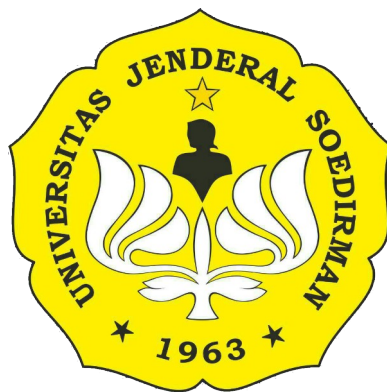
Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana
di Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Fahmi Fauzan Akbar
H1A021076

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2025**



LAPORAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN *BUCK CONVERTER* BERBASIS MOSFET UNTUK PENGISIAN BATERAI MOBIL LISTRIK *ON BOARD* DENGAN PHOTOVOLTAIC

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana
di Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Fahmi Fauzan Akbar
H1A1021076

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2025**