

LAPORAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING ENERGI DAN BIAYA LISTRIK PADA KOS-KOSAN MENGGUNAKAN NODEMCU DAN MODUL PZEM-004T BERBASIS INTERNET OF THINGS

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



Disusun oleh:

Mohammad Yoddi Dahsyat
H1A016081

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2023**

LAPORAN TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM *MONITORING* ENERGI DAN BIAYA LISTRIK PADA KOS-KOSAN MENGGUNAKAN NODEMCU DAN MODUL PZEM-004T BERBASIS *INTERNET OF THINGS*

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



Disusun oleh:

Mohammad Yoddi Dahsyat
H1A016081

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2023**

