

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **PERANCANGAN SISTEM MONITORING DAN KONTROL *SOLAR TRACKER* PADA PLTS SKALA KECIL DENGAN SISTEM *SWITCHING* BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

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



Disusun oleh:

Syahra Alifia  
H1A021037

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



## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **PERANCANGAN SISTEM MONITORING DAN KONTROL *SOLAR TRACKER* PADA PLTS SKALA KECIL DENGAN SISTEM *SWITCHING* BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

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



Disusun oleh:

Syahra Alifia  
H1A021037

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