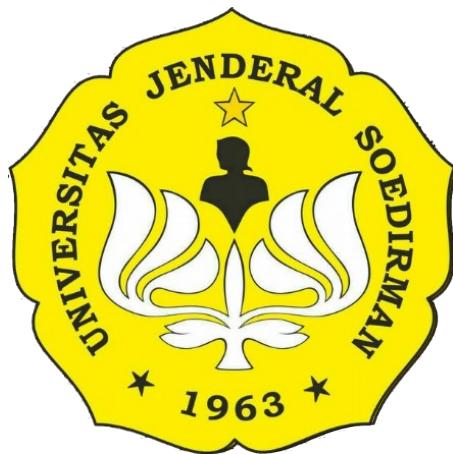


## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **ANALISIS PEMILIHAN BAHAN DAN KETEBALAN *SHIELDING* TERHADAP PENGURANGAN EMI PADA *CONTROLLER NIRKABEL* BERBASIS RFM95W DAN ARDUINO NANO**

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



Disusun oleh:

Firdaus Reza Mahendra  
H1A021094

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



## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **ANALISIS PEMILIHAN BAHAN DAN KETEBALAN *SHIELDING* TERHADAP PENGURANGAN EMI PADA *CONTROLLER* NIRKABEL BERBASIS RFM95W DAN ARDUINO NANO**

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



Disusun oleh:

Firdaus Reza Mahendra  
H1A021094

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