

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Acc  
Futur

**MODIFIKASI DAN OPTIMASI ALAT ELEKTROKIMIA SPCE  
PORTABEL UNTUK PENGUKURAN ELEKTROKIMIA**

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



Acc  
7/7/2025  
Futur

Disusun oleh:

Rio Ferianto  
H1A021012

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