

**DESAIN DAN ANALISIS SISTEM PENGISIAN BATERAI  
MENGUNAKAN PANEL SURYA  
PADA MOBIL LISTRIK  
SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Teknik



Oleh:

Ridho Wahyudi

5173230013

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2024**