

**DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)  
SEBAGAI CATU DAYA AERATOR RESUN LP60 UNTUK  
KOLAM BIOFLOK IKAN NILA MENGGUNAKAN  
SOFTWARE HOMER**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro



Oleh

**ARIANTO NIXON TRANSFERANDO TAMBUNAN**

**5173230004**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2022**