

**ANALISIS PENGARUH JARAK *LIGHTNING ARRESTER* PADA  
TRANSFORMATOR DAYA TERHADAP SURJA PETIR**

**SKRIPSI**

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



**Oleh**

**SYAHID THAHIR HARAHAP  
5173230014**

*THE  
Character Building*  
UNIVERSITY

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2024**