

**PENGARUH *PASSIVE SINGLE TUNED FILTER*
TERHADAP PENGURANGAN HARMONISA
PADA VACUUM CLEANER**

SKRIPSI

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



OLEH :

**ANDRI PERSADANTA SEMBIRING MELIALA
5172230004**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2024**