



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

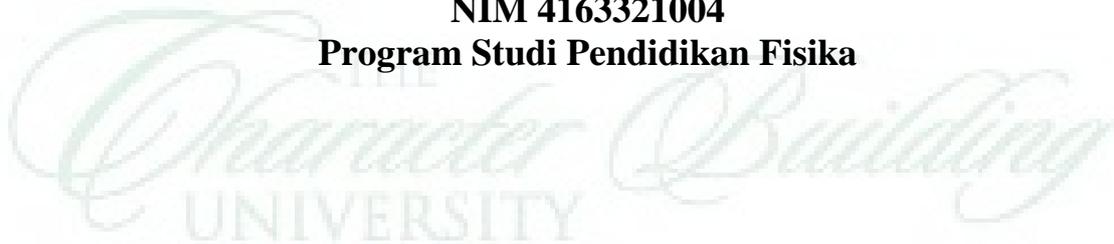
**ANALISIS SARANA LABORATORIUM FISIKA DAN  
PELAKSANAAN PRAKTIKUM FISIKA  
SMA NEGERI DI KOTA MEDAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Pendidikan**

**Devi May Cristian Pangaribuan  
NIM 4163321004**

**Program Studi Pendidikan Fisika**



**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
2021**