



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN TES HOT (*HIGHER ORDER THINKING*) PADA MATERI USAHA DAN ENERGI DI SMA NEGERI 1 SIBOLANGIT
T.A 2022/2023**

SKRIPSI

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

Jojo Sihol Marito Tambunan

NIM 4173321025

Program Studi Pendidikan Fisika

**JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
2023**