



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL ARGUMENT DRIVEN INQUIRY (ADI)-  
STEM TERHADAP KEMAMPUAN LITERASI NUMERASI  
DAN ARGUMENTASI ILMIAH SISWA**

**TESIS**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh  
Gelar Magister Pendidikan*

**SYUKURMAN LAIA  
NIM 8236175003  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU  
PENGETAHUANALAM  
2025**