

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED
LEARNING* TERINTEGRASI STEM TERHADAP
KETERAMPILAN 4C PADA MATERI
SUHU DAN KALOR**

TESIS

*Diajukan dan Untuk Memenuhi Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Pada Program Studi Pendidikan Fisika*

Oleh :

**TIKA NURJANNAH
NIM : 8186176008**



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2022**