



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN PROJECT BASED  
LEARNING TERINTEGRASI KETERAMPILAN GENERIK SAINS  
UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN BERPIKIR  
TINGKAT TINGGI PADA MATERI TERMOKIMIA**

**SKRIPSI**

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

**Adelia Naibaho  
NIM 4202431014  
Program Studi Pendidikan Kimia**

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
JUNI 2024**