



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGEMBANGAN LKPD BERBASIS STEM (*SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, AND MATHEMATICS*)  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR  
KRITIS SISWA PADA MATERI LAJU REAKSI**

**SKRIPSI**

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

**Aulia Rahmah  
NIM 4203131027  
Program Studi Pendidikan Kimia**

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