



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING
BERBASIS LITERASI SAINS TERHADAP KEAKTIFAN
DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI
LARUTAN PENYANGGA**

SKRIPSI

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

Sadilla Muhreni Kastro Simanjuntak

NIM 4163331025

Program Studi Pendidikan Kimia

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
2020**