



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN PADA
MATERI KESETIMBANGAN KIMIA SMA
BERBASIS PROBLEM BASED LEARNING**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan

Meliantha Vania Situmorang
NIM 4173331031
Program Studi Pendidikan Kimia

JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
2021