

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* DENGAN
MACROMEDIA FLASH TERHADAP PENINGKATAN HASIL BELAJAR
DAN AKTIVITAS BELAJAR KIMIA SISWA SMA PADA MATERI
LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT**

Oleh :

Novera Sebayang

NIM 4123331033

Program Studi Pendidikan Kimia



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan**

**THE
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2016**