

**ANALISIS AKTIVITAS BELAJAR DAN HASIL BELAJAR SISWA SMA  
YANG DIBELAJARKAN MELALUI *PROBLEM BASED LEARNING*  
DENGAN *MACROMEDIA FLASH* PADA MATERI  
KELARUTAN DAN HASIL KALI KELARUTAN**

Oleh :

**Lenora Oktavia Simbolon  
NIM 4121131011  
Program Studi Pendidikan Kimia**



**SKRIPSI**

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

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