

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*  
(PBL) DENGAN BANTUAN MEDIA ANIMASI KOMPUTER DAN  
LKS TERHADAP HASIL BELAJAR KIMIA SISWA  
PADA MATERI SISTEM KOLOID**

Oleh :

**Maulidatul Akmal  
NIM 4111131016  
Program Studi Pendidikan Kimia**



**SKRIPSI**

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

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2015**