

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
(PBL) DIINTEGRASIKAN DENGAN MEDIA *WINDOWS MOVIE*
MAKER UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DAN
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA PADA
POKOK BAHASAN SISTEM KOLOID**

Oleh:

**Yoana Situmorang Putri
NIM 4123131089
Program Studi Pendidikan Kimia**



**Skripsi
Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan**

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