

**PENGARUH MODEL *PROJECT BASED LEARNING* DENGAN
MENGUNAKAN *MACROMEDIA FLASH* TERHADAP
PENINGKATAN HASIL BELAJAR KIMIA SISWA
PADA POKOK BAHASAN SISTEM KOLOID**

Oleh
Devi Anriani Siregar
NIM 408331010
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
2012**