

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR DAN AKTIVITAS SISWA YANG
DIBELAJARKAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN
PROBLEM BASED LEARNING (PBL) DENGAN MEDIA *INDEX
CARD MATCH* DAN *GRAMMAR CROSSWORD PUZZLE*
PADA POKOK BAHASAN SISTEM KOLOID**

Oleh:

**Nurfazhilah
NIM 4133331027
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
2017**