

**ANALISIS DAN PENGEMBANGAN PENUNTUN PRAKTIKUM
KIMIA SMA KELAS XI PADA MATERI
LAJU REAKSI**

**Oleh:
Marta Sinaga
4123131057
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**

2016