

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TGT  
(TEAMS GAMES AND TOURNAMENT) MENGGUNAKAN  
MEDIA SUDOKU TERHADAP PENINGKATAN  
HASIL BELAJAR KIMIA SISWA PADA  
POKOK BAHASAN HIDROKARBON**

Oleh:

**Shafira Atikah Nasution  
NIM 409131073  
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  
2013**