

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PETA PIKIRAN PADA  
PEMBELAJARAN *COOPERATIVE LEARNING* TIPE  
*THINK-PAIR-SHARE* TERHADAP HASIL BELAJAR  
KIMIA SISWA PADA POKOK BAHASAN  
HIDROKARBON DI KELAS X SMA**

Oleh

**Evi Christiana Sinaga**

**409631002**

**Program Studi Pendidikan Kimia**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar**

**Sarjana Pendidikan**

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

**2012**