

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW  
BERBASIS *MACROMEDIA FLASH* TERHADAP HASIL BELAJAR  
SISWA PADA MATERI POKOK HUKUM-HUKUM NEWTON  
TENTANG GERAK DAN GRAVITASI DI KELAS XI IPA  
SEMESTER I SMA NEGERI 1 KISARAN T.P. 2013/2014**

Oleh:

**Destriana Pohan  
NIM 409321016  
Program Studi Pendidikan Fisika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2014**