

**UPAYA MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA  
DENGAN MENGGUNAKAN MODEL SIKLUS BELAJAR (*LEARNING  
CYCLE*) PADA POKOK BAHASAN DIMENSI TIGA DI KELAS X SMA  
NEGERI 1 PERBAUNGAN TAHUN AJARAN 2012/2013**

Oleh:

**Ardianto Pandapotan Siregar  
NIM 409111014  
Program Studi Pendidikan Matematika**



**SKRIPSI**

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

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2013**