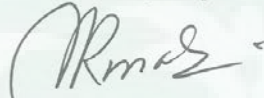


**Judul Skripsi** : Pengaruh *Macromedia Flash* Sebagai Media *Chemo-Edutainment (CET)* Dengan Pendekatan *Konstruktivisme* Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Hidrokarbon Kelas X di SMA Negeri 13 Medan T.A 2012/2013

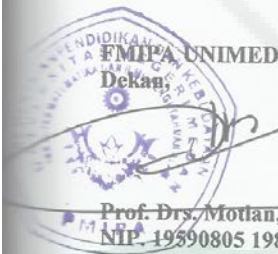
**Nama Mahasiswa** : Liasirli Muslim  
**NIM** : 409431018  
**Program studi** : Pendidikan Kimia  
**Jurusan** : Kimia

**Menyetujui :**  
Dosen Pembimbing Skripsi



Dra. Nurmalis, M.Si  
NIP. 19570427 198903 2 001

**Mengetahui :**



FMIPA UNIMED  
Dekan

Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D  
NIP. 19590805 198601 1 001

Jurusan Kimia  
Ketua,



Drs. Jamalum Purba, M.Si  
NIP. 19641207 199103 1 002

**Tanggal Lulus** : 16 Juli 2013

