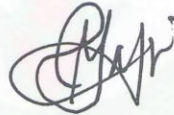


**Judul Skripsi** : Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Make A Match* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa pada Pokok Bahasan Hidrokarbon di Kelas X SMA N 11 Medan

**Nama Mahasiswa** : Emma Sari Hasibuan  
**NIM** : 409331012  
**Program Studi** : Pendidikan Kimia  
**Jurusan** : Kimia

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi**



**Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si**  
**NIP. 19580924 198403 2001**

**Mengetahui:**

**FMIPA Unimed**  
**Dekan,**



**Prof. 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 : 28 Agustus 2013**