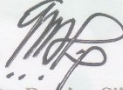


Judul Skripsi : Pengembangan Modul Inovatif Pembelajaran  
Rumus Kimia, Tata Nama Senyawa dan  
Persamaan Reaksi Sesuai Kurikulum 2013  
Berbasis Model Pembelajaran Problem  
Based Learning (PBL)

Nama Mahasiswa : Elsa Ginting  
NIM : 4114131002  
Program Stud : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui :

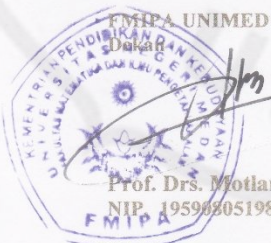
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si  
NIP. 196006181987031002

Mengetahui :

Jurusan Kimia  
Ketua,



Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D  
NIP. 195905051986011001

Drs. Jamalun Purba, M.Si  
NIP. 196412071991031002

Tanggal Lulus : 16 Juli 2014

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP

Elsa Ginting lahir di Buluh Pancur, pada tanggal 08 Oktober 1987. Anak ketiga dari 4 bersaudara dari pasangan Tiwa Ginting S.Pd dan Dra. Erna Br Sembiring. Penulis memulai pendidikannya pada tahun 1994 di SD Timbul Jaya 2 Medan dan lulus jenjang pendidikan SD pada tahun 2000. Pada tahun 2000, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 41 Medan, lulus pada tahun 2003. Tahun 2003 penulis melanjutkan pendidikannya di SMA Kristen 1 Medan. Pada tahun 2006 penulis diterima sebagai mahasiswa D-III di Pendidikan Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan, lulus pada tahun 2009 dan melanjutkan Program Studi S-1 (Transfer) pada tahun 2011 di Pendidikan Kimia, Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, dan Lulus pada tanggal 16 Juli 2014.