

Judul Skripsi : Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Peningkatan Hasil Belajar dan Aktivitas Belajar Kimia Siswa SMA Kelas XI IPA Pada Pokok Bahasan Hidrolisis Garam

Nama Mahasiswa : Hotmian Sibarani  
NIM : 4123331017  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,

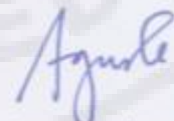


Dr. Murniaty Simorangkir, MS  
NIP. 19590504 198403 2 001



FMIPA UNIMED  
Dekan,  
  
Dr. Asrin Lubis, M.Pd  
NIP. 19601002 198703 1 004

Jurusan Kimia  
Ketua,



Agus Kembaren, S.Si, M.Si  
NIP. 19680814 199403 1 004

Tanggal Ujian : 10 Agustus 2016

UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP

Hotmian Sibarani dilahirkan di Tahunan Ganda pada tanggal 10 Juni 1994. Ayah bernama Roy Sibarani dan Ibu bernama Berta Marbun dan merupakan anak kedua dari 2 bersaudara. Pada tahun 2000, penulis masuk SD Kita Tahunan Ganda dan lulus pada tahun 2006, penulis melanjutkan sekolah di SMP Swasta RK Bintang Timur Rantauprapat dan lulus pada tahun 2009. Tahun 2009 penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta RK Bintang Timur Pematangsiantar dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis diterima di Jurusan Kimia pada Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

