

**Judul Penelitian** : Perbedaan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Metode *Role Playing* Dan *Mind Mapping* Pada Sub Materi Pokok Sistem Ekskresi Manusia di Kelas XI IPA MAN Sibuhuan Kabupaten Padang Lawas Tahun Pembelajaran 2014/2015

**Nama** : Hotmaidah Hasibuan  
**NIM** : 4111141010  
**Program Studi** : Pendidikan Biologi  
**Jurusan** : Biologi

**Menyetujui :**  
**Bosen Pembimbing Skripsi**

  
 Dr. Iwiyati, M.Si  
 19510321 198303 2 001

**Mengetahui :**

**FMIPA UNIMED**  
**Dekan,**

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

**Jurusan Biologi**  
**Ketua,**

  
 Drs. Zulkifri Simatupang, M.Pd  
 NIP. 19660516 199203 1 001

**Tanggal Lulus: 22 Juni 2015**

## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Sosa II pada tanggal 09 Desember 1992. Ayah bernama Aminuddin Aziz Hasibuan dan ibu bernama Nur Hamidah Harahap S.Pd. Penulis merupakan anak pertama dari tiga bersaudara. Pada tahun 1999 penulis masuk Sekolah Dasar Negeri 101820 Sosa II dan lulus pada tahun 2005. Penulis melanjutkan studi di Madrasah Tsanawiyah Negeri Sibuhuan dari tahun 2005, lulus pada tahun 2008 dan melanjutkan studi ke Madrasah Aliyah Negeri Sibuhuan dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis diterima di Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengtahuan Alam di Universitas Negeri Medan melalui jalur Undangan.

