

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Berbasis *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Larutan Penyangga

Nama Mahasiswa : Ayu Wulandari

NIM : 4151131005

Program Studi : Pendidikan Kimia

Jurusan : Kimia

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Marham Sitorus, M.Si  
NIP. 196301011989031004

Mengetahui:

FMIPA-UNIMED  
Prt. Dekan,



Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc  
NIP. 196106261987101001

Jurusan Kimia  
Ketua,



Dr. Ayi Darmana, M.Si  
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus: 30 Juli 2019

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP

Ayu Wulandari dilahirkan di Kota Binjai, pada tanggal 27 Februari 1998. Ayah bernama Jumari dan Ibu bernama Ismawati dan merupakan anak ketiga dari tiga bersaudara. Pada tahun 2003 penulis masuk SD Negeri 024768 Kota Binjai dan lulus pada tahun 2009. Kemudian pada tahun 2009, penulis melanjutkan studinya ke sekolah menengah pertama di SMP Negeri 7 Binjai dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis melanjutkan studinya kembali ke sekolah menengah atas di SMA Negeri 5 Binjai dan lulus pada tahun 2015. Dan pada tahun 2015, penulis diterima di program studi Pendidikan Kimia Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (FMIPA UNIMED) melalui jalur SNMPTN – 2015.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY