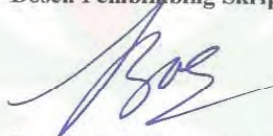


**Judul Skripsi** : Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah Yang Didukung Media Visualisasi Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok Bahasan Sistem Koloid Di SMA Negeri 5 Medan

**Nama Mahasiswa** : Leni Yosepine Sihite  
**NIM** : 4113331025  
**Program Studi** : Pendidikan Kimia  
**Jurusan** : Kimia

**Menyetujui :**  
Dosen Pembimbing Skripsi




Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc  
NIP. 19510720 1977101 1 001

**Mengetahui :**



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

Jurusan Kimia  
Ketua,



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

**Tanggal Lulus** : 22 Juni 2015

Character Building  
UNIVERSITY