

**Judul Skripsi** : Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Dengan Media *Virtual Lab* Terhadap Hasil Belajar Dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Pokok Bahasan Larutan Penyangga

**Nama** : Ulfha Maisyarah Sitorus

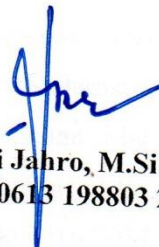
**NIM** : 4131131050

**Program Studi** : Pendidikan Kimia

**Jurusan** : Kimia

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Iis Siti Jahro, M.Si  
NIP. 19600613 198803 2 001


Mengetahui:

FMIPA UNIMED  
Dekan,


Dr. Asri Lubis, M.Pd  
NIP. 19601002 198703 1 004

Program Studi Pendidikan Kimia  
Ketua,

  
Agus Kembaren, S.Si, M.Si.  
NIP. 19680814 199703 1 004

Tanggal Lulus : 20 Juli 2017