

**Judul Skripsi** : Analisis Hasil Belajar Kimia Siswa Yang Dibelajarkan Dengan Model *Problem Based Learning* Bermedia *Macromedia Flash* Melalui Pendekatan Sainifik Pada Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit

**Nama Mahasiswa** : Engelina Veronika Sijabat

**Nim** : 4141131012

**Program Studi** : Pendidikan Kimia

**Jurusan** : Kimia

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi

Prof.Dr. Ramlan Silaban, M.Si  
NIP. 196006181987031002

Mengetahui :

FMIPA UNIMED  
Dekan,

Program Studi Pendidikan  
Ketua,

Dr. Martina Restuati, M.Si  
NIP. 196303211988032002

Agus Kembaren, S.Si., M.Si  
NIP. 196808141994031004

Tanggal Lulus : 30 Juli 2018