

**Judul Skripsi** : Pengaruh Hasil Belajar Siswa Menggunakan Model Pembelajaran *Project Based Learning* (PjBL) Dengan *Media Real Lab* Dan *Media Virtual Lab* Pada Materi Titrasi Asam-Basa Di Man 1 Medan.

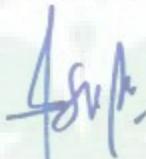
**Nama Mahasiswa** : Arif Prabowo

**NIM** : 4141131002

**Program Studi** : Pendidikan Kimia

**Jurusan** : Kimia

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi**



**Dra. Ani Sutiani M.Si**  
**NIP. 19680730 199203 2 001**

**Mengetahui:**

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



**DR. Marina Bestuasi, M.Si**  
**NIP.19630321 198803 2 002**

**Jurusan Kimia**  
**Ketua,**



**Agus Kemparen, S.Si., M.Si**  
**NIP.19680814 199403 1 004**

**Tanggal Lulus : 12 September 2018**

## RIWAHAT HIDUP

Arif Prabowo dilahirkan di Balige, pada tanggal 02 April 1997. Ibu bernama Sumini dan ayah bernama Nawin dan merupakan anak ketiga dari empat bersaudara. Pada tahun 2002, penulis masuk SD Negeri 153028 Padang masiang 1 dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Barus dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan sekolah di MAN Barus dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014, penulis diterima di program Studi Pendidikan Kimia, Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Kegiatan ekstrakurikuler bidang Internal di Universitas Negeri Medan yang pernah diikuti antara lain Forsimka (Forum Silaturahmi Muslim Kimia) sebagai staff bidang Humas, UKMI Ar-Rahman (Unit Kegiatan Mahasiswa Islam) sebagai staff Humas dan SEMAF (Senat Mahasiswa Fakultas FMIPA) sebagai Sekretaris Jendral tahun 2016-2017. Sedangkan di bidang eksternal yang pernah diikuti antara lain KAMMI (Kesatuan Aksi Mahasiswa Muslim Indonesia) Garuda UNIMED sebagai Sekretaris Umum, Ketua Umum, Ketua Departemen Kaderisasi dan ketua Majelis Permusyawaratan Komisariat (MPK) tahun 2015-2018 dan FORMULA (Forum Muslim Langkat) sebagai Anggota.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY