



Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* Berbantuan Media *PowerPoint* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Fluida Statis Di Kelas XI Semester II SMA Swasta Raksana Medan T.P 2017/2018

Nama Mahasiswa : Erwin Adi Putra Manik  
NIM : 4143121015  
Jurusan : Fisika  
Program Studi : Pendidikan Fisika

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi,

Drs. Togi Tampubolon, M.Si, Ph.D  
NIP. 19610501 198703 1 003

Mengetahui :

FMIPA UNIMED  
Dekan,

Jurusan Fisika  
Ketua,



Dr. Martina Restuati, M.Si  
NIP. 19630321 198803 2 002

Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si  
NIP. 19690127 199412 1 001

Tanggal Lulus : 03 Juli 2018



## RIWAYAT HIDUP

Erwin Adi Putra Manik dilahirkan di Huta Dipar Kecamatan Jorlang Hataran 09 April 1997. Penulis anak ketiga dari lima bersaudara dari pasangan Ramsen Manik dan Duma Sinaga. Penulis menyelesaikan pendidikan di SD 091484 Bosar Hataran pada tahun 2008 dan melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 2 Dolok Panribuan pada tahun 2008. Tahun 2011, penulis melanjutkan pendidikan di SMA Swasta Teladan Pematang Siantar dan selesai pada tahun 2014. Tahun 2014 penulis diterima di Universitas Negeri Medan dengan program studi Pendidikan Fisika. Selama kuliah penulis aktif di organisasi Ikatan Keluarga Besar Kristen Fisika (IKBKF) dan menjabat sebagai koordinator bidang pendidikan periode 2015/2016.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY