


**Judul Skripsi** : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* ( GI ) Terhadap Hasil Belajar Pengetahuan Konseptual Siswa Pada Materi Pokok Suhu Dan Kalor di Kelas X Semester II SMA Negeri 3 Medan T.P. 2016/2017

**Nama Mahasiswa** : I.In Carlay Sianturi  
**NIM** : 4131121019  
**Program Studi** : Pendidikan Fisika  
**Jurusan** : Fisika


Menyetujui  
Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Dra. Ida Wahyuni, M.Pd  
NIP. 196401181996032001

Mengetahui:

  
Asrin Lubis, M.Pd  
NIP. 19601032 198703 1 004

Jurusan Fisika  
Ketua,

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

Tanggal Lulus : 04 Juli 2017

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP

I.In Carlay Sianturi dilahirkan di Laenaboru II, pada tanggal 27 November 1994. Ayahanda bernama Parsaoran Sianturi dan Ibunda bernama Perpetua Br Togatorop, dan merupakan anak ketiga dari lima bersaudara. Pada tahun 2001 penulis masuk di SD Negeri 030359 Adiannangka dan lulus tahun 2007. Pada tahun 2007 penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 3 Sihorbo dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2010 penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Adiannangka dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

