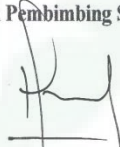


Judul Skripsi : Pengaruh Model Kooperatif Tipe *Group Investigation*
Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Teori
Kinetik Gas Kelas XI Semester II SMA Swasta Katolik
Budi Murni 2 Medan T.A. 2016/2017

Nama Mahasiswa : Berton B Silalahi
NIM : 4133121003
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi,



Drs. Sehat Simatupang, M.Si
NIP. 19581230 1981031 003

Mengetahui:

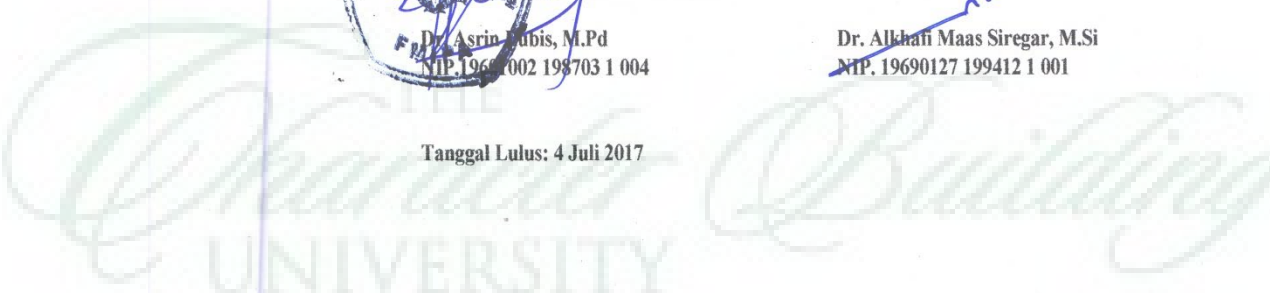
Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Asrin Lubis, M.Pd
NIP. 1960002 198703 1 004

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

Tanggal Lulus: 4 Juli 2017



RIWAYAT HIDUP

Berton B Silalahi dilahirkan di Sinar Baru, pada tanggal 13 Desember 1994. Ayah bernama Arlenton Silalahi, Ibu kandung bernama Restauli Nainggolan (alm) dan ibu pengganti Rubianti Pandiangan, anak keempat dari 7 bersaudara. Pada tahun 2001 penulis masuk Sekolah Dasar SD Swasta Advent Batu Ganda dan lulus pada tahun 2007. Pada tahun 2007 penulis memasuki Sekolah Menengah Pertama di SMP Swasta Parulian 6 Balna dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2010 penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Sumbul dan lulus tahun 2013. Penulis mengikuti SBMPTN pada tahun 2013, penulis diterima sebagai salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

