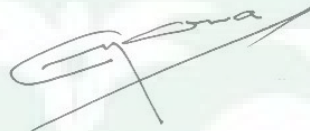


Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* Dengan Pendekatan Saintifik Terhadap Hasil Belajar Pada Materi Pokok Suhu Dan Kalor Di Kelas X SMA Negeri 5 Medan T.P 2015/2016

Nama : Dina Juni A Sinaga
NIM : 4123321015
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui,
Dosen Pembimbing Skripsi



Drs. Pintor Simamora, M.Si
NIP. 196104002 198703 1 002

Mengetahui,

FMIPA UNIMED
Dekan,



Drs. Asrin Lubis, M.Pd
NIP. 19601002 198703 1 004

Jurusan Fisika
Ketua Jurusan,

Alkhafiq Maas Siregar, M.Si
NIP. 19690127 199412 1 001

Tanggal Lulus : 27 Juni 2016

RIWAYAT HIDUP

Dina Juni Anggreni Sinaga dilahirkan di Medan, pada tanggal 16 Juni 1994. Ayah bernama Roswalden Sinaga dan ibu bernama Rohmawani Saragih, dan merupakan anak kedua dari dua bersaudara. Pada tahun 1999, penulis masuk TK Antonius Medan, dan lulus tahun 2000. Pada tahun 2000, penulis masuk SD Antonius V Medan, dan lulus tahun 2006. Pada tahun 2006, penulis melanjutkan sekolah ke SMP Tri Sakti 1 Medan, dan lulus tahun 2009. Pada tahun 2009, penulis melanjutkan sekolah ke SMA Negeri 5 Medan, dan lulus tahun 2012. Pada tahun 2012, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan dan lulus tahun 2016

UNIMED
UNIVERSITY

THE
Character Building
UNIVERSITY