

Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Suhu dan Kalo Kelas X Semester II Di SMA Negeri 1 Stabat T. 2015/2016.

Nama Mahasiswa : Apri Tivani Maduwu

NIM : 4121121001

Prog.Studi : Pendidikan Fisika

Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Drs. Juniar Hutahaean, M.Si
NIP. 19650306 199103 1 002

Mengetahui:



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

Jurusan Fisika
Ketua,

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

Tanggal Lulus : 10 Januari 2017

RIWAYAT HIDUP

Apri Tivani Maduwu dilahirkan di Medan 24 April 1994. Ayah bernama Zulkifli Maduwu dan Ibu bernama Almh. Mardiani Lubis, dan merupakan anak pertama dari tiga bersaudara. Pada tahun 2000, penulis masuk SD Negeri 106815 Kec. Patumbak Deli Serdang dan lulus pada tahun 2006. Pada tahun 2006 penulis melanjutkan sekolah di MTs Ex PGA Proyek Univa Medan dan lulus pada tahun 2009, penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta ERIA MEDAN dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun yang sama, penulis diterima di program studi Pendidikan Fisika FMIPA UNIMED dan lulus ujian pada tanggal 10 Januari 2017

THE
Character Building
UNIVERSITY