

**EFEK MODEL PENBELAJARAN KOOPERATIF BERBANTUAN MODUL BELAJAR
DAN MOTIVASI SISWA TERHADAP HASIL BELAJAR PADA SISWA
KELAS X SMA ST. THOMAS 1 MEDAN**

Disusun dan diajukan oleh
HOTIMAN SITANGGANG
NIM : 8106176012

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 6 Maret 2014
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Fisika

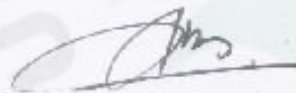
Medan, 1 September 2014

Menyetujui :

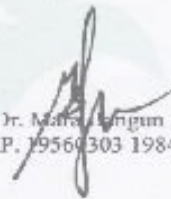
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Prof. Motlan, M.Sc., Ph.D
NIP. 19591122 198603 1 001



Prof. Dr. M. Munir, M.S
NIP. 19560303 198403 1 003

Mengetahui

Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan





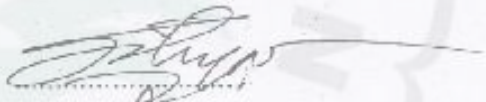
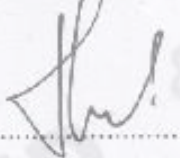
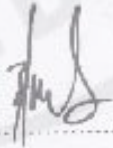
Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M
NIP. 19600426 198503 1 003



Prof. Dr. H. Abdul Munir Sibuea, M.Pd
NIP. 19581008 198103 1 002

THE
Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
ULIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	Prof. Motlan, M.Sc, Ph.D NIP. 19591122 198603 1 001	
2.	Prof. Dr. Mera Bangun Harahap, M.S NIP. 19560303 198403 1 003	
3.	Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M NIP. 19600426 198503 1 003	
4.	Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si NIP. 19640418 199003 1 003	
5.	Dr. Mariati P Simanjuntak, S.Pd., M.Si NIP. 19711119 200209 2 001	

THE
Character Building
UNIVERSITY