

EFEK MODEL PEMBELAJARAN *ADVANCE ORGANIZER*  
BERBANTU PETA KONSEP DAN PEMAHAMAN  
KONSEP AWAL TERHADAP KEMAMPUAN  
KOGNITIF TINGKAT TINGGI  
FISIKA SISWA SMK

Disusun dan diajukan oleh :

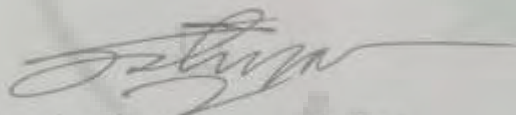
FADILLAH  
NIM : 8146175008

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 16 Juni 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memenuhi Gelar Magister Pendidikan  
Program Pendidikan Fisika

Medan, Juni 2016

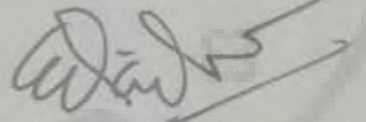
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. H. Sahyar, MS., MM  
NIP. 196004261985031003

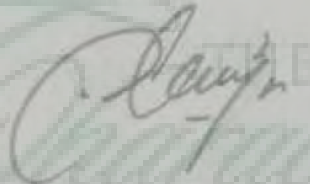
Pembimbing II



Dr. Karva Sinulingga, M.Si  
NIP. 196012251987031005

Mengetahui,

Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika



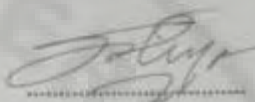
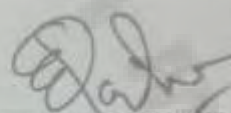
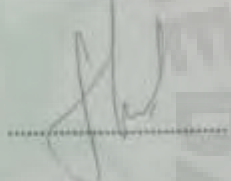
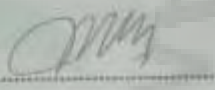
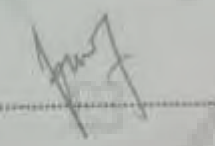
Dr. Rahmatsyah, M.Si  
NIP. 196602021994031006

Direktur Program Pasca Sarjana  
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Borok Sinaga, M.Pd  
NIP. 196509101991021001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

NO	NAMA	Tanda Tangan
1	Prof. Dr. H. Sahyar, MS.,MM NIP. 196004261985031003 (Pembimbing I)	
2	Dr. Karya Sinulingga, M.Si NIP.196012251987031005 (Pembimbing II)	
3	Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si NIP.196404181990031003 (Narasumber I)	
4	Dr. Makmur Sirait, M.Si NIP.196303061989031009 (Narasumber II)	
4	Dr. Derlina, M.Si NIP.196403211990032001 (Narasumber III)	

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat Dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fadillah

NIM : 8146175008

Angkatan : XXVI

Prodi : Pendidikan Fisika

Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran *Advance Organizer* Berbantu Peta Konsep dan Pemahaman Konsep Awal Terhadap Kemampuan Kognitif Tingkat Tinggi Fisika SMK

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis yang buat adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika saya dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Mei 2016

Saya yang membuat pernyataan



FADILIAH

THE  
Character Building  
UNIVERSITY