

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH YANG DIKOMBINASIKAN DENGAN
PENDEKATAN SAINTIFIK DAN MOTIVASI
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA
MATERI LAJU REAKSI**

Disusun dan diajukan oleh

ANGGI APRIYASARI DEWI
NIM: 8126142002

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 06 April 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia

Medan, 12 April 2017

Menyetujui

Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002

Pembimbing II



Dr. Mahmud, M.Sc
NIP. 19580222 198903 1 002

Mengetahui

Ketua Program Studi
Pendidikan Kimia



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650970 199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

NO. NAMA

Tanda Tangan

1. Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002
(Pembimbing I)



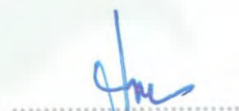
2. Dr. Mahmud, M.Sc
NIP. 19580222 198903 1 002
(Pembimbing II)



3. Dr. Ajat Sudrajat, M.Si
NIP. 19640625 199003 1 003
(Penguji)



4. Dr. Iis Siti Jahro, M.Si
NIP. 19651015 199203 2 003
(Penguji)



5. Dr. Destria Roza, M.Si
NIP. 19711217 199702 2 003
(Penguji)



Nama : Anggi Apriyasari Dewi
NIM : 8126142002
Prodi : Pendidikan Kimia
Tanggal Sidang : 06 April 2017

THE
Character Building
UNIVERSITY

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Anggi Apriyasari Dewi
Nim : 8126142002
Angkatan : XII
Prodi : Pendidikan Kimia
Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah yang
Dikombinasikan Dengan Pendekatan Saintifik Dan Motivasi
Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Laju Reaksi

dengan ini menyatakan bahwa :

1. benar tesis saya 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 ternyata di kemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Maret 2017

Yang membuat pernyataan,



Anggi Apriyasari Dewi
NIM. 8126142002

THE
Character Building
UNIVERSITY