

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *INKUIRI* DAN *GROUP INVESTIGASI*
TERHADAP HASIL BELAJAR BIOLOGI DAN KETERAMPILAN PROSES
SAINS SISWA PADA MATERI SISTEM PENCERNAAN
KELAS XI SMA NEGERI 1 SIANTAR

Disusun dan diajukan oleh:

DESRIANA MARPAUNG
NIM: 8146174006

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis pada Hari Jumat,
15 Desember 2017 dan Dinyatakan telah Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 15 Desember 2017

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr.rer.nat. Binari Manurung, M.Si
NIP.19640404 198903 1 006

Pembimbing II

Dr. Ely Djulia, M.Pd
NIP. 19660724 199103 2012

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi


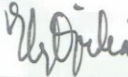
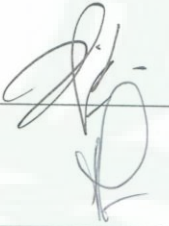
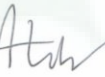
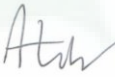
Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002

Direktor Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

THE
Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

NO	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si NIP. 19640404 198903 1 006 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Ely Djulia, M.Pd NIP. 19660724 199103 2012 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Syahmi Edi, M.Si NIP. 19640710 199003 1 002 (Narasumber)	
4.	Dr. Martina Restuati, M.Si NIP. 19630321 198803 2 002 (Narasumber)	
5.	Dr. Hasruddin, M.Pd NIP. 19640424 198903 1 027 (Narasumber)	

Nama Mahasiswa : Desriana Marpaung
NIM : 8146174006
Prodi : Pendidikan Biologi
Tanggal Ujian : 15 Desember 2017
Program Pascasarjana UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan dibawah ini!

Nama : Desriana Marpaung

NIM : 8146174006

Angkatan : XXIV

Prodi : Pendidikan Biologi

Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri dan Group Investigasi Terhadap Hasil Belajar Biologi dan Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Materi Sistem Pencernaan Kelas XI SMA Negeri 1 Siantar.

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 dan memalsukan data penelitian saya

Jika dikemudian hari diketahui saya melakukan salah satu diatas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, November 2017

Saya yang membuat pernyataan



Desriana Marpaung

NIM. 8146174006

THE
Character Building
UNIVERSITY