

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK DALAM  
TATANAN *GROUP INVESTIGATION* PADA MATAKULIAH EKOLOGI  
HEWAN TERHADAP SIKAP SOSIAL, BERPIKIR TINGKAT TINGGI  
DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS MAHASISWA USI  
PEMATANGSIANTAR

Disusun dan diajukan oleh :

FENNY MUSTIKA PILIANG  
NIM. 8136174010

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 30 Mei 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 30 Mei 2015

Menyetujui :

Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Hasruddin, M. Pd

NIP. 19640424 198903 1 027

Pembimbing II

Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si

NIP. 19640404 198903 1 006

Mengetahui:

Ketua Program Studi  
Pendidikan Biologi

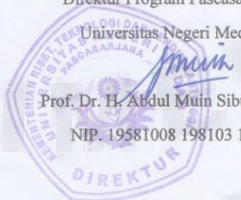
Dr. Hasruddin, M. Pd

NIP. 19640424 198903 1 027

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

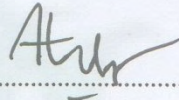
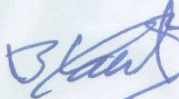
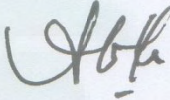
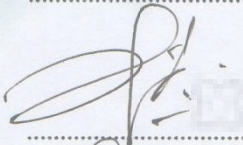
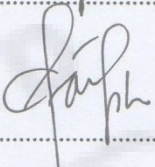
Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea M.Pd

NIP. 19581008 198103 1 002



THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI**  
**UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI**

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Dr. Hasruddin, M. Pd NIP. 19640424 198903 1 027 (Pembimbing I)	 .....
2.	Prof. Dr.rer.nat. Binari Manurung, M.Si NIP. 19640404 198903 1 006 (Pembimbing II)	 .....
3.	Dr. Mufti Sudiby, M.Si NIP. 19600816 198803 1 005 (Penguji)	 .....
4.	Dr. Syahmi Edi, M.Si NIP. 19640710 199003 1 002 (Penguji)	 .....
5.	Dr. Fauziah Harahap NIP. 19660728 199103 2 002 (Penguji)	 .....

Nama : Fenny Mustika Piliang

NIM : 8136174010

Prodi : Pendidikan Biologi

Program Pascasarjana UNIMED