

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN TERHADAP KETERAMPILAN
PROSES SAINS, SIKAP ILMIAH DAN HASIL BELAJAR SISWA
TENTANG EKOLOGI DI SMK NEGERI 1 PENANGGALAN
KOTA SUBULUSSALAM**

TESIS

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Biologi**

Oleh :

**ANNI ANGKAT
NIM. 8106173022**



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

2013

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN TERHADAP KETERAMPILAN
PROSES SAINS, SIKAP ILMIAH DAN HASIL BELAJAR SISWA
TENTANG EKOLOGI DI SMK NEGERI 1 PENANGGALAN
KOTA SUBULUSSALAM**

Disusun dan diajukan Oleh:
ANNI ANGKAT
NIM. 8106173022

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 21 Desember 2012 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 21 Desember 2012

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

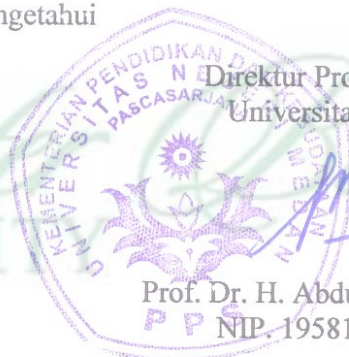
Syarifuddin, M.Sc. Ph.D
NIP. 19591122 198601 1 001

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. 195810081981031002

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

NO NAMA TANDA TANGAN

1. Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si
NIP. 196404041989031006
(Pembimbing I)



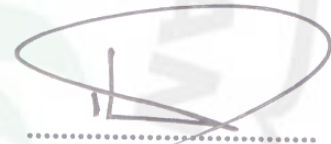
.....

2. Syarifuddin, M.Sc. Ph.D
NIP. 195911221986011001
(Pembimbing II)




.....

3. Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Sc
NIP. 196106261987101001
(Penguji)



.....

4. Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP. 19540424198931027
(Penguji)



.....

5. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002
(Penguji)



.....

THE
Character Building
UNIVERSITY