

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BIOLOGI BERBASIS
MASALAH PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI KELAS XI
IPA SMA/MA**

TESIS

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

Oleh

SISKA RITA MAHYUNI

NIM : 809745019



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN**

2012

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BIOLOGI BERBASIS
MASALAH PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI
KELAS XI IPA SMA/MA**

Disusun dan diajukan oleh

SISKA RITA MAHYUNI

NIM : 809745019

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 3 Juli 2012 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 3 juli 2012

Menyetujui,
Komisi Pembimbing:

Pembimbing I

Dr. Hasruddin, M.Pd

NIP. 19640424 198903 1 027

Pembimbing II

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



Prof. Dr. Belferik Manullang

NIP. 19510151974121001

UNIMED

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

NO. NAMA

TandaTangan

1. Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP. 196404241989031027
(Pembimbing I)
2. Dr. rer .nat. Binari Manurung, M.Si
NIP. 196404041989031006
(Pembimbing II)
3. Dr. Ely Djulia, M.Pd
NIP. 19660724 199103 2 012
(Penguji)
4. Dr. Syahmi Edi, M.Si
NIP. 19640710 199003 1 002
(Penguji)
5. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002
(Penguji)

Hasruddin

Binari

Ely Djulia

Syahmi Edi

Fauziyah

Nama :Siska Rita Mahyuni
Nim : 809745019
Prodi :PendidikanBiologi
Program PascasarjanaUnimed



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siska Rita Mahyuni
Program studi : Pendidikan Biologi
NIM : 809745019
Angkatan : XVI (enam belas)
Judul tesis : **Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Masalah pada Materi Sistem Reproduksi Kelas XI IPA SMA/MA**

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 dikemudian hari diketahui saya telah melakukan salah hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Mengetahui,

Asisten Direktur I



Syarifuddin, M.Sc., Ph.D.

NIP. 195911221986011001

Medan, 11 Juni 2012,

Yang membuat pernyataan



Siska Rita Mahyuni

NIM. 809745019

