PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA (LKS) SMA BERBASIS LEARNING CYCLE UNTUK MENGATASI MISKONSEPSI SISWA TERHADAP KONSEP SISTEM EKSKRESI

> Disusun dan diajukan oleh: WIESYE ANANING HASTAMI NIM. 8126174021

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 27 November 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 27 November 2015

Menyetujui Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Si NIP. 19610626 198710 1 007

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

Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi

<u>Dr. Hasruddin, M.Pd</u> NIP. 19640414 198903 1 027

Direktor Program Pascasarjana Umversitas Vegeri Medan

Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd NP. 19650910 1999102 1 001

## PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Si NIP. 19610626 198710 1 007 (Pembimbing 1)

NAMA

No

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

Dr. Mufti Sudibiyo, M.Si NIP. 19600816 198803 1 005 (Penguji)

Dr. Syahmi Edi, M.Si NIP.196407 199003 1 002 (Penguji)

Dr. Hasruddin, M.Pd NIP. 19640414 198903 1 027 (Penguji)

TANDA TANGAN

Nama: Wiesye Ananing Hastami Nim: 8126174021 Prodi : Pendidikan Biologi Program: Pascasarjana Unimed

## SURAT PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DOKUMEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

: Wiesye Ananing Hastami

Program Studi

: Pendidikan Biologi

NIM

: 8126174021

Judul Tesis

: Pengembangan Lembar Kerja Siswa ( LKS) SMA Berbasis Learning Cycle Untuk Mengatasi Miskonsepsi Siswa terhadap Konsep Biologi

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar bahwa tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain

2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya

3. Saya tidak akan merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas , maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, September 2015

Saya yang membuat pernyataan

Wiesye Ananing Hastami

NIM: 8126174021