

**ANALISIS SARANA DAN INTENSITAS PENGGUNAAN LABORATORIUM  
TERHADAP KETRAMPILAN PROSES SAINS DAN HASIL BELAJAR  
BIOLOGI SISWA SMA NEGERI SE-KOTA TANJUNGBALAI**

Disusun dan diajukan oleh:

**I MADE NUADA**

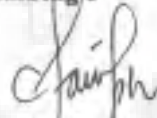
**NIM. 8136174014**

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Hari Selasa, 25 Agustus 2015  
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar  
Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 25 Agustus 2015

**Menyetujui  
Tim Pembimbing**

**Pembimbing I**



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

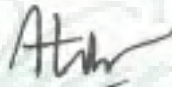
**Pembimbing II**



**Dr. Syahmi Edi, M.Si  
NIP. 19640710 199003 1 002**

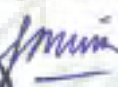
**Mengetahui:**

**Ketua Program Studi  
Pendidikan Biologi**



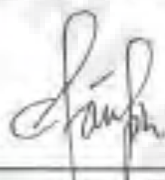
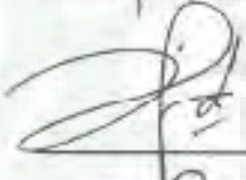
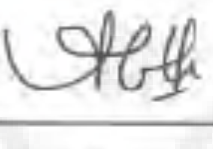
**Dr. Hasruddin, M.Pd.  
NIP. 19640424 198903 1 027**

**Direktor Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan**



**Prof. Dr. M. Abdul Muin Sibuea, M.Pd.  
NIP. 19581208 198103 1 002**

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	<b>Dr. Fauziyah Harahsp, M.Si</b> NIP. 19660728 199103 2 002 (Pembimbing I)	
2.	<b>Dr. Syahmi Edi, M.Si</b> NIP. 19640710 199005 1 002 (Pembimbing II)	
3.	<b>Syarifuddin, M.Sc., Ph.D.</b> NIP. 19591122 198601 1 001 (Penguji)	
4.	<b>Dr. Mufti Sudiby, M.Si</b> NIP. 19600816 198803 1 005 (Penguji)	
5.	<b>Dr. Hasruddin, M.Pd</b> NIP. 19640424 198903 1 027 (Penguji)	

Nama : I Made Nuada  
NIM : 8136174014  
Prodi : Pendidikan Biologi  
Program Pascasarjana UNIMED