

**PENGEMBANGAN BUKU AJAR KIMIA SMK KELAS X  
SEMESTER II BERBASIS KONTEKSTUAL**

Disusun dan diajukan oleh

**SONDANG HERAWATY SARAGIH**  
NIM : 8156142014

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 10 Oktober 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Kimia

Medan, 13 Oktober 2017


Menyetujui

Tim Pembimbing,

Pembimbing I


  
**Dr. Saronom Silaban, M.Pd**  
NIP.1980111 3200812 1 003

Pembimbing II

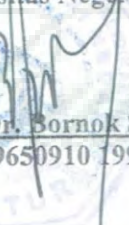
  
**Dr. Mahmud, M.Sc**  
NIP.19580222 198903 1 002

Mengetahui






Ketua Program Studi  
Pendidikan Kimia

  
**Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si**  
NIP.19600618 198703 1002

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

  
**Prof. Dr. Bornoek Sinaga, M.Pd**  
NIP. 19650910 199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

NO	NAMA	Tanda Tangan
1	Dr. Saronom Silaban, M.Pd NIP.1980111 3200812 1 003 (Pembimbing I)	
2	Dr. Mahmud, M.Sc NIP.19580222 198903 1 002 (Pembimbing II)	
3	Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si NIP.19600618 198703 1002 (Penguji)	
4	Dr. Ajat Sudrajat, M.Si NIP. 196406251990031003 (Penguji)	
5	Dr. Murniaty Simorangkir, MS NIP. 195905041984032001 (Penguji)	

Nama : Sondang Herawaty Saragih  
NIM : 8165142014  
Prodi : Pendidikan Kimia  
Tanggal Sidang : 10 Oktober 2017

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat Dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

1 : Sondang Herawaty Saragih  
2 : 8156142014  
Tahun Masuk : 2015  
3 : Magitser Pendidikan Kimia  
4 : Pengembangan Buku Ajar Kimia SMK Kelas X Semester II Berbasis Kontekstual

Saya 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 terbukti saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 9 Septenber 2017

Saya yang membuat pernyataan



Sondang Herawaty Saragih  
NIM. 8156142014

THE  
Character Building  
UNIVERSITY