

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KIMIA PADA POKOK
BAHASAN REDUKSI DAN OKSIDASI BERDASARKAN
KURIKULUM 2013 TERINTEGRASI
PENDIDIKAN KARAKTER**

Disusun dan diajukan oleh

ELISABETH BR SINGARIMBUN
NIM. 8136142006

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 15 April 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia

Medan, 15 April 2015

Menyetujui

Tim Perabimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002

Pembimbing II



Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si
NIP. 19660126 199103 2 003

Mengetahui

Ketua Program Studi
Pendidikan Kimia



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 19581008 198103 1 002

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

NO. NAMA

Tanda Tangan

1. Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si
NIP. 19600618 198703 1 002



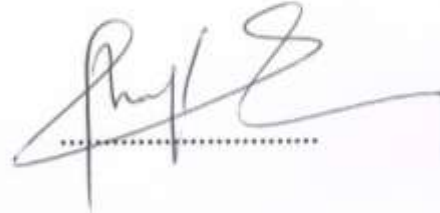
.....

2. Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si
NIP. 19660126 199103 2 003



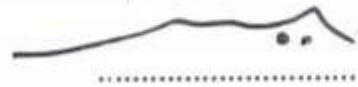
.....

3. Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S
NIP. 19530320 198012 1 001



.....

4. Dr. Mahmund, M.Sc
NIP. 19580222 198903 1 002



.....

5. Dr. Simson Tarigan, M.Pd
NIP. 19600223 198306 1 005



.....

**PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN
MEMALSUKAN DATA**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Elisabeth Br Singarimbun
NPM : 8136142006
Jurusan : XXIII
Prodi : Pendidikan Kimia
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Kimia Pada Pokok Bahasan Reduksi Dan Oksidasi Berdasarkan Kurikulum 2013 Terintegrasi Pendidikan Karakter

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 mengubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata di kemudian hari terbukti 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, April 2015

Yang membuat pernyataan



Elisabeth Br Singarimbun