

**PERBEDAAN KEMAMPUAN PENALARAN DAN SIKAP ANTARA
SISWA YANG DIBERI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DENGAN MODEL *DISCOVERY LEARNING*
DI SMK SWASTA LAKSAMANA MARTADINATA
MEDAN**

Disusun dan Diajukan Oleh:

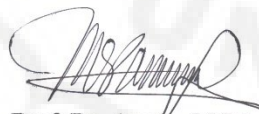
LILIS
NIM: 814 6172 038

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 16 Juni 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 16 Juni 2016

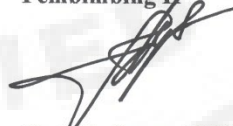
**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



Prof. Dr. Asmān, M.Pd
NIP. 19570804 198503 1 002

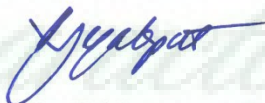
Pembimbing II



Dr. Edy Surya, M.Si
NIP. 19671019 1999203 1003

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

Lembar Pengesahan Tesis

**PERBEDAAN KEMAMPUAN PENALARAN DAN SIKAP ANTARA
SISWA YANG DIBERI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DENGAN MODEL *DISCOVERY LEARNING*
DI SMK SWASTA LAKSAMANA MARTADINATA
MEDAN**

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

**LILIS
NIM: 814 6172 038**

Medan, 16 Juni 2016

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



**Prof. Dr. Asmin, M.Pd
NIP. 19570804 198503 1 002**

Pembimbing II



**Dr. Edy Surya, M.Si
NIP. 19671019 199203 1003**

**Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



**Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001**

UNIVERSITAS NEGERI
EDU
UNIMED

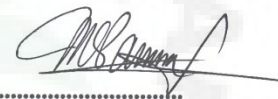
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Lilis
NIM : 814 6172 038
JUDUL TESIS : Perbedaan Kemampuan Penalaran dan Sikap Antara Siswa yang Diberi Model Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Model *Discovery Learning* di SMK Swasta Laksamana Martadinata Medan.
HARI/ TANGGAL : Kamis, 16 Juni 2016

NAMA

Tanda Tangan

Prof. Dr. Asmin, M.Pd
NIP. 19570804 198503 1 002



.....

Dr. Edy Surya, M.Si
NIP. 19671019 199203 1003



.....

Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP. 19631231 199103 1 030



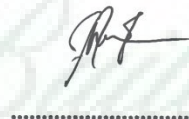
.....

Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd
NIP. 19541019 198011 1 001



.....

Dr. Ani Minarni M. Si
NIP. 19651010 199203 2 003



.....

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : LILIS

NIM : 8146172038

Angkatan : XXIII / B

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : Perbedaan Kemampuan Penalaran Dan Sikap Antara Siswa Yang Diberi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dengan Model *Discovery Learning* Di SMK Swasta Laksamana Martadinata Medan

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 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, 21 Juli 2016

Saya yang membuat pernyataan,



LILIS

NIM. 8146172038