# PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH DI SMP NEGERI 2 TAKENGON

## **TESIS**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Megister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Matematika





PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI MEDAN MEDAN 2015

## PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH DI SMP NEGERI 2 TAKENGON

Disusun dan diajukan oleh:

ASNAWI NIM: 809715002

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 20 Maret 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 20 Maret 2015

Menyetujui Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D.

NIP. 19631110 198803 1 001

Dr. Kms. M. Amin Fauzi, M.Pd. NIP, 19640629 199303 1 001

Mengetahui:

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd

NIP. 19570121 198903 1 001

Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd

NIP. 19581008 198103 1 002

## Lembar Pengesahan Tesis

# PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH DI SMP NEGERI 2 TAKENGON

#### TESIS

Disusun dan diajukan oleh:

ASNAWI NIM: 809715002

Medan, 20 Maret 2015

Menyetujui Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D.

NIP. 19631110 198803 1 001

Dr. Kms, M. Amin Fauzi, M.Pd. NIP. 19640629 199303 1 001

Mengetahui: Ketua Program Studi Pendidikan Matematika

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

### PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

No.	Nama	Tanda tangan
1.	Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D. NIP. 19631110 198803 1 001	9+
2.	Dr. Kms, M. Amin Fauzi, M.Pd. NIP. 19640629 199303 1 001	
3.	Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd. NIP. 19570121 198903 1 001	Lycyats
4.	Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd NIP. 19631231 199103 1 030	De da
5.	<u>Dr. Edy Surya, M.Si</u> NIP. 19671019 199203 1 003	7/99
113	THE STREET STREET STREET	111111111

#### Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Asnawi NIM : 809715002 Angkatan : XVI / A

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep dan Disposisi

Matematis Siswa Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah di

SMP Negeri 2 Takengon

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 merobah 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 <u>pelepasan gelar saya</u>. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 09 Maret 2015

Saya yang membuat pernyataan,

Asnawi

NIM. 809715002