

**PENINGKATAN PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS DAN SIKAP
TERHADAP MATEMATIKA SISWA SMP DENGAN MODEL
PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH**

Disusun dan diajukan oleh :

TOMSA MARPAUNG
NIM : 8116171021

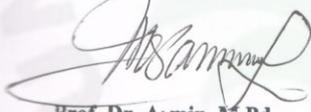
Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 8 Juli 2014 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 8 Juli 2014

Menyetujui

Tim Pembimbing

Pembimbing I,



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

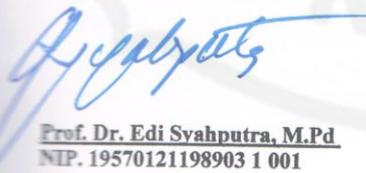
Pembimbing II,



Prof. Dian Armanto, M.Pd, M.A, M.Sc, Ph.D
NIP. 19631110 198803 1 001

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121198903 1 001

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



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

Lembar Pengesahan Tesis

**PENINGKATAN PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS DAN SIKAP
TERHADAP MATEMATIKA SISWA SMP DENGAN MODEL
PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH**

TESIS

Disusun dan diajukan oleh :

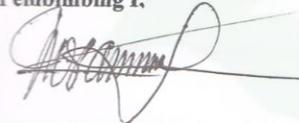
TOMSA MARPAUNG
NIM : 8116171021

Medan, 8 Juli 2014

Menyetujui

Tim Pembimbing

Pembimbing I,



Prof. Dr. Asmin, M.Pd.
NIP. 19570894 196503 1 002

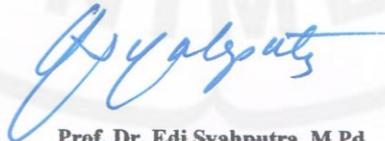
Pembimbing II,



Prof. Dian Armanto, M.Pd, M.A, M.Sc, Ph.D
NIP. 19631110 198803 1 001

Mengetahui:

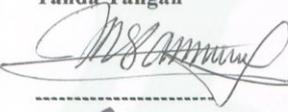
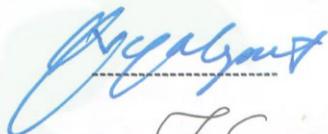
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121198903 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Tomsa Marpaung
NIM : 8116171021
JUDUL TESIS : Peningkatan Pemahaman Konsep Matematis dan Sikap terhadap Matematika Siswa SMP dengan Model Pembelajaran Berbasis Masalah.
HARI/TANGGAL : Selasa, 8 Juli 2014

| No | Nama | Tanda Tangan |
|----|---|---|
| 1. | <u>Prof. Dr. Asmin, M.Pd.</u> NIP. 19570804 198503 1 002 |  -----  |
| 2. | <u>Prof. Dian Armanto, M.Pd, M.A.M.Sc.Ph.D.</u> NIP. 19631110 198803 1 001 | -----  |
| 3. | <u>Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd.</u> NIP. 19570121 198903 1 001 | -----  |
| 4. | <u>Dr. Izwita Dewi, M.Pd.</u> NIP. 19620706 198903 2 001 | -----  |
| 5. | <u>Dr. E. Elvis Napitupulu, MS.</u> NIP. 19631225 198803 1 004 | ----- |

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Tomsa Marpaung

N I M : 8116171021

Angkatan : XX (Dua Puluh)

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : Peningkatan Pemahaman Konsep Matematis dan Sikap Siswa Terhadap Matematika SMP dengan Model Pembelajaran Berbasis Masalah.

dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

~~Fika~~ ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal diatas,
~~maka~~ saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencabutan gelar saya.

~~Demikian~~ pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, Maret 2014
Saya yang membuat pernyataan,



(Tomsa Marpaung)
8116171021