# PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA MENGGUNAKAN MODEL THIAGARAJAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MELALUI PENDEKATAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA REALISTIK DI MTS PESANTREN DAAR AL ULUUM KISARAN

Disusun dan diajukan oleh:

**MUTHIA DEWI** NIM. 8126172027

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 30 Agustus 2014 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 30 Agustus 2014

Menyetujui

**Tim Pembimbing** 

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Prof. Dr. Asmin, M.Pd

NIP. 19570804 198503 1 002

mun

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

PPS

#### Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA MENGGUNAKAN MODEL THIAGARAJAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MELALUI PENDEKATAN
PEMBELAJARAN MATEMATIKA REALISTIK
DI MTS PESANTREN DAAR AL ULUUM
KISARAN

**TESIS** 

Disusun dan diajukan oleh:

MUTHIA DEWI NIM. 8126172027

Medan, 30 Agustus 2014

Menyetujni

Tira Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd NIP. 19579121 198903 1 001

Pembimbing II

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

Mengetahui: Ketua Prodi Pendidikan Matematika

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

## PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

Nama : Muthia Dewi NIM

: 8126172027

Judul Tesis

: Pengembangan Modul Matematika menggunakan Model Thiagarajan untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah melalui Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik di MTs Pesantren Daar Al Uluum

Kisaran : Sabtu/30 Agustus 2014 Hari/Tanggal

No. Nama

Tanda tangan

- Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd NIP. 19570121 198903 1 001
- Prof. Dr. Asmin, M.Pd NIP. 19570804 198503 1 002
- Prof. Dr. Mukatar, M.Pd NIP. 19590807 198303 1 003
- <u>Dr. Izwita Dewi, M.Pd</u> NIP. 19620706 198903 2 001

<u>Dr. Ani Minarni, M.Si</u> NIP. 19651010 199203 2 003

### Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

: Muthia Dewi Nama : 8126172027 NIM

Angkatan : XXI (Dua Puluh Satu) Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis

: Pengembangan Modul Matematika menggunakan Model Thiagarajan untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah melalui Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik

di MTs Pesantren Daar Al Uluum Kisaran

## 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.

Jika ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pelepasan gelar saya.

> METERAI TEMPEL B58FEACF372072 6000

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Agustus 2014 Saya yang membuat pernyataan,

(MUTHIA DEWI) NIM. 8126172027