PERBEDAAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA MELALUI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH BERBANTUAN SOFTWARE GEOGEBRA DAN MODEL PEMBELAJARAN LANGSUNG BERBANTUAN SOFTWARE GEOGEBRA

Disusun dan diajukan oleh:

HIDAYATSYAH NIM: 8146172024

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 11 Agustus 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

> Agustus 2016 Medan,

Menyetujui:

Tim Pembimbing

embimbing I

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

Pembimbing II

Dra. Ida Karnasih, M.Sc.Ed., Ph.D.

NIP. 19500914 197903 2 002

Mengetahui:

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika

Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd.

NIP. 19570121 198903 1 001

Sinaga, M.Pd. NIP. 19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

PERBEDAAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN DISPOSISI MATEMATIS SISWA MELALUI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH BERBANTUAN SOFTWARE GEOGEBRA DAN MODEL PEMBELAJARAN LANGSUNG BERBANTUAN SOFTWARE GEOGEBRA

TESIS

Disusun dan diajukan oleh:

HIDAYATSYAH NIM: 8146172024

> Agustus 2016 Medan,

Menyetujui:

Tim Pembimbing

Pembimbing I

Bornok Sinaga, M.Pd.

NIP. 19650910 99102 1 001 Pembimbing II

Dra. Ida Karnasih, M.Sc.Ed., Ph.D. NIP. 19500914 197903 2 002

Mengetahui: Ketua Program Studi Pendidikan Matematika

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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA

: HIDAYATSYAH

NIM

8146172024

JUDUL TESIS

: Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah Disposisi Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Software Geogebra dan Model Pembelajaran Langsung Berbantuan Software

Geogebra

HARI/TANGGAL : Kamis/11 Agustus 2016

No.

NAMA

Tanda Tangan

- Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd NIP. 19650910 199102 1 001
- 2. Dra. Ida Karnasih, M.Sc. Ed., Ph.D NIP. 19500914 197903 2 002
- Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd 3. NIP. 19570121 198903 1 001

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

Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd 5. NIP. 19590807 198303 1 033

la Kasih

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Hidayatsyah

NIM : 8146172024

Angkatan : XXIII

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Disposisi

Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbatuan Software Geogebra dan Model Pembelajaran Langsung Berbantuan Software Geogebra.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiru, bukan dikerjakan orang lain;

2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;

3. Saya tidak merobah atau memalsukan data penelitian tesis saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu di atas, maka saya bersedia melakukan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

5B4ADF481307303/

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 19 Juli 2016

Saya yang Membuat Pernyataan

(Hidayatsyah) NIM: 8146172024