### PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS MODEL PENEMUAN TERBIMBING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIK SISWA SMA NEGERI 8 MEDAN

Disusun dan Diajukan Oleh:

**IHSAN FUADI** NIM: 8156172014

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 07 November 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 07 November 2017

Menyetujui: Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

<u>Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd</u> NIP: 19580513 198803 1 002

Pembimbing II

Mengetahui:

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika

Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd

NIP. 19570121 198903 1 001

Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan

Bornok Sinaga, M. Pd NIP. 196\$0910 199102 1 001

# Lembar Pengesahan Tesis

## PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS MODEL PENEMUAN TERBIMBING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIK SISWA SMA NEGERI 8 MEDAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

IHSAN FUADI NIM: 8156172014

Medan, 07 November 2017

Menyetujui: Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

<u>Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd</u> NIP: 19580513 198803 1 002

Mengetahui: Ketua Program Studi Pendidikan Matematika

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

## LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA

: Ihsan Fuadi

NIM

: 8156172014

JUDUL TESIS

: Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Model Penemuan Terbimbing untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SMA Negeri 8 Medan

HARI/ TANGGAL: Selasa, 07 November 2017

NAMA

Tanda Tangan

Dr. Ani minarni, M.Si 1. NIP: 19651010 199203 2 003

<u>Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd</u> NIP: 19580513 198803 1 002 2.

<u>Dr. Mulyono, M.Si</u> NIP. 19711231 199903 1 010 3.

<u>Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd</u> NIP. 19631231 199103 1 030

<u>Dr. Izwita Dewi, M.Pd</u> NIP. 19620706 198903 2 001 5.

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Ihsan Fuadi

: 8156172014 NIM

: XXIV Angkatan

Prodi : Pendidikan Matematika

: Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Judul Tesis

Model Penemuan Terbimbing Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah

Matematik Siswa SMA Negeri 8 Medan

## Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiri, 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.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

November 2017 Medan, Saya yang membuat pernyataan,

Ihsan Fuadi

NIM. 8156172014