

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS PENDEKATAN
MATEMATIKA REALISTIK UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS DAN MOTIVASI BELAJAR SISWA
SMP NEGERI DI SIBOLGA

Disusun dan Diajukan Oleh:

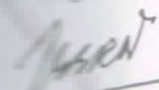
ANISA FITRI
NIM: 8136171007

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 04 Maret 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

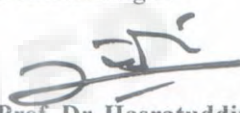
Medan, 04 Maret 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

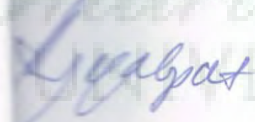

Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd
NIP. 19601205 198803 1 003

Pembimbing II



Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP. 19631231 199103 1 030


Mengetahui:

Dekan Program Studi
Pendidikan Matematika


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

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan


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



Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN MOTIVASI BELAJAR
SISWA SMP NEGERI DI SIBOLGA.

T E S I S

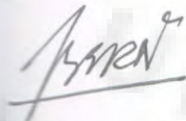
Disusun dan Diajukan Oleh:

ANISA FITRI
NIM : 8136171007

Medan, 04 Maret 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd
NIP. 19610205 198803 1 003

Pembimbing II



Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP. 19631231 199103 1 030

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

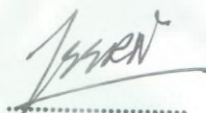
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

LA : ANISA FITRI
: 8136171007
IL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Pendekatan
Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan
Komunikasi Matematis Dan Motivasi Belajar Siswa SMP
Negeri Di Sibolga
TANGGAL : SABTU/ 04 MARET 2017

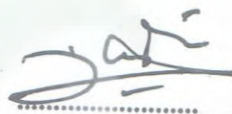
NAMA

Tanda Tangan

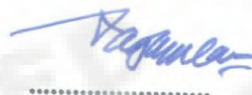
Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd
NIP. 19610205 198803 1 003



Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP. 19631231 199103 1 030



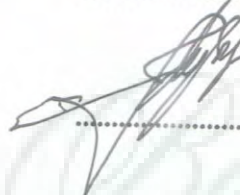
Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd
NIP. 19541019 198011 1 001



Dr. E. Evis Napitupulu, M.S
NIP. 19631225 198803 1 004



Dr. Edy Surva, M.Si
NIP. 19671019 199203 1 003



Pernyataan Tidak melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

yang bertandatangan dibawah ini :

: ANISA FITRI

: 8136171007

: XXII

: Pendidikan Matematika

: Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Dan Motivasi Belajar Siswa SMP Negeri Di Sibolga

ini menyatakan bahwa :

Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.

Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.

Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jikalau dikemudian hari terbukti bahwa saya telah melakukan salah satu hal

di atas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencopotan

saya

dan pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 10 Februari 2017

Saya yang membuat pernyataan



Anisa Fitri

Anisa Fitri

NIM : 8136171007