

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA SMP
NEGERI 2 PADANGSIDIMPUAN MELALUI MODEL
PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL**

Disusun dan Diajukan Oleh:

YUSRIDA HAFNI HARAHAHAP

NIM : 8126172042


Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 2 Maret 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 2 Maret 2017

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I

Pembimbing II

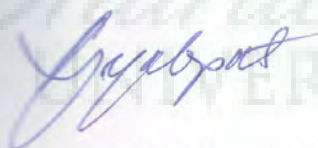

Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S
NIP. 19631225 198803 1 004

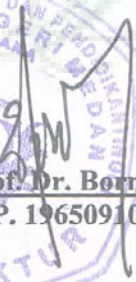

Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M. Sc
NIP. 19760122 200912 2 001

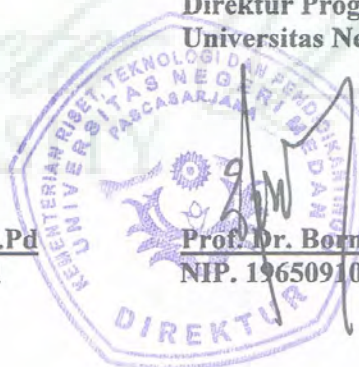
Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**


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


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



Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA SMP
NEGERI 2 PADANGSIDIMPUAN MELALUI MODEL
PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

YUSRIDA HAFNI HARAHAHAP
NIM : 8126172042

Medan, 2 Maret 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. E. Elvis Napitupulu, MS
NIP. 19631225 198803 1 004


Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M. Sc
NIP. 19760122 200912 2 001

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

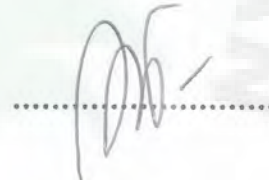
NAMA : YUSRIDA HAFNI HARAHAP
NIM : 8126172042
JUDUL TESIS : Pengembangan Bahan Ajar untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP Negeri 2 Padangsidimpuan melalui Model Pembelajaran Kontekstual
HARI/TANGGAL : Kamis / 2 Maret 2017

NO. NAMA TANDA TANGAN

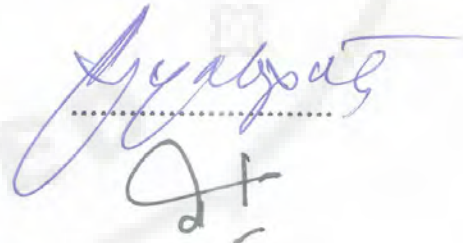
1. Dr. E. Elvis Napitupulu, MS
NIP. 19631225 198803 1 004



2. Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M. Sc
NIP. 19760122 200912 2 001



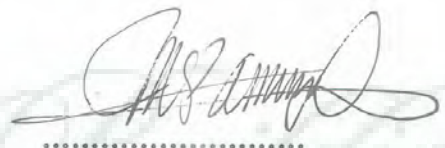
3. Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001



4. Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D
NIP. 19631011 198803 1 001



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



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yusrida Hafni Harahap
NIM : 812617042
Angkatan : XXI
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP Negeri 2 Padangsidempuan melalui Model Pembelajaran Kontekstual

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 merubah ataupun 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.

Medan, Pebruari 2017
Saya yang membuat pernyataan,



Yusrida Hafni Harahap
NIM. 8126172042