

Lembar Pengesahan Tesis

PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
MELALUI PENDEKATAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
REALISTIK DI SMP NEGERI 24 MEDAN

TESIS

Oleh:

ATIKA FRANSISKA  
NIM. 8116172002

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

Medan, September 2016

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

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

Mengetahui:

Ketua Prodi 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 199162 1 001

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
MELALUI PENDEKATAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
REALISTIK DI SMP NEGERI 24 MEDAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

ATIKA FRANSISKA  
NIM. 8116172002

Medan, September 2016

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

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

Mengetahui:

Ketua Prodi Studi  
Pendidikan Matematika

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

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

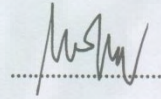


LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

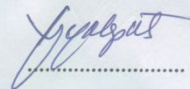
NAMA : Atika Fransiska  
NIM : 8116172002  
JUDUL TESIS : Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa  
Melalui Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik  
di SMP Negeri 24 Medan  
HARI/ TANGGAL : Kamis/ 11 Agustus 2016

No. NAMA Tanda Tangan

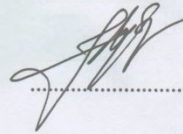
1. Prof. Dr. Mukhtar M.Pd  
NIP. 19590807 198303 1 033



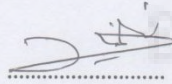
2. Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd  
NIP. 19570121 198903 1 001



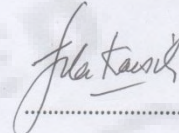
3. Dr. Edy Surya, M.Si  
NIP. 19671019 199203 1 003



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



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



THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Atika Fransiska  
NIM : 8116172002  
Angkatan : XX (Dua Puluh)  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Peningkatan Kemampuan Komunikasi  
Matematis Siswa Melalui Pendekatan  
Pembelajaran Matematika Realistik di SMP  
Negeri 24 Medan

dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya ini adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas,  
maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencabutan gelar saya.

Demikianlah pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, 9 september 2016  
Yang Membuat Pernyataan,



Atika Fransiska  
NIM: 8116172002