

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
DAN KONEKSI MATEMATIS SISWA MELALUI
PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL DAN
PEMBELAJARAN LANGSUNG DI SMP
KEC. SUSOH ACEH BARAT DAYA**

Disusun dan Diajukan Oleh:

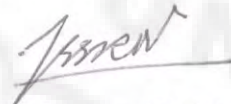
KAFRAWI
NIM. 8106172008

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 4 Agustus 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 4 Agustus 2016

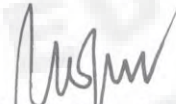
Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

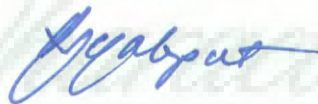
Pembimbing II



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

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Edi Syahputra, 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

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
DAN KONEKSI MATEMATIS SISWA MELALUI
PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL DAN
PEMBELAJARAN LANGSUNG DI SMP
KEC. SUSOH ACEH BARAT DAYA**

TESIS

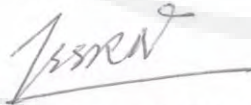
Disusun dan diajukan oleh:

KAFRAWI
NIM. 8106172008

Medan, 4 Agustus 2016

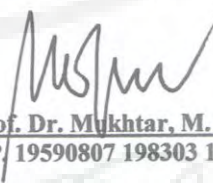
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



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

Mengetahui:
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika



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

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

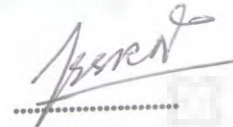
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : KAFRAWI
NIM : 8106172008
JUDUL TESIS : PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI DAN KONEKSI MATEMATIS SISWA MELALUI PEMBELAJARAN KONTEKSTUAL DAN PEMBELAJARAN LANGSUNG DI SMP KEC. SUSOH ACEH BARAT DAYA
HARI/TANGGAL : Kamis, 4 Agustus 2016

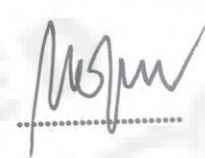
No. Nama

Tanda Tangan

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



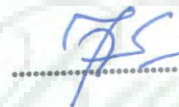
2. Prof. Dr. Mukhtar, M. Pd.
NIP. 19590807 198303 1 033



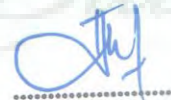
3. Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001



4. Dr. Izwita Dewi, M. Pd.
NIP. 19620706 198903 2 001



5. Dr. Kms. Muhammad Amin Fauzi, M. Pd.
NIP. 19640629 199303 1 001



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kafrawi
NIM : 8106172008
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi dan Koneksi Matematis Siswa Melalui Pembelajaran Kontekstual dan Pembelajaran Langsung di SMP Kecamatan Susoh Aceh Barat Daya.

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

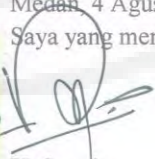
Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Medan, 4 Agustus 2016

Saya yang membuat pernyataan,




Kafrawi
NIM. 8106172008

THE
Character Building
UNIVERSITY