

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Oktavia Dwi Rennita
NIM : 8166172048
Angkatan : XXV
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul : Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi dan Pemahaman Konsep Matematis Antara Siswa yang Diberi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dengan *Discovery Learning* Di SMP Swasta Al-Hikmah Medan

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh 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 saya terbukti melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pelepasan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Pemohon



Oktavia Dwi Rennita

THE
Character Building
UNIVERSITY

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS ANTARA SISWA
YANG DIBERI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DENGAN *DISCOVERY LEARNING*
DI SMP SWASTA AL-HIKMAH MEDAN**

Disusun dan Diajukan Oleh:

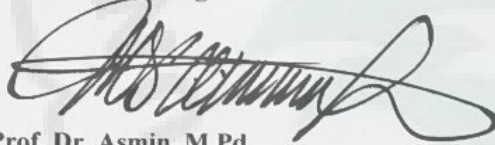
Oktavia Dwi Rennita
8166172048

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 20 Desember 2018 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 20 Desember 2018

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

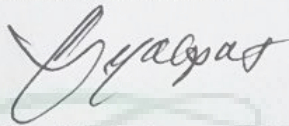
Pembimbing II



Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si
NIP. 19660626 199702 2 001

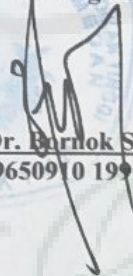
Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



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

Lembar Pengesahan Tesis

PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS ANTARA SISWA
YANG DIBERI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DENGAN *DISCOVERY LEARNING*
DI SMP SWASTA AL-HIKMAH MEDAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

Oktavia Dwi Rennita
8166172048

Medan, 20 Desember 2018

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si
NIP. 19660626 199702 2 001

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

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

Character Building
UNIVERSITY

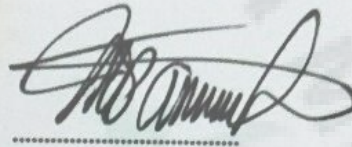
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Oktavia Dwi Rennita
NIM : 8166172048
JUDUL TESIS : Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi dan Pemahaman Konsep Matematis Antara Siswa Yang Diberi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dengan *Discovery Learning* Di SMP Swasta Al-Hikmah Medan
HARI/TANGGAL : Kamis, 20 Desember 2018

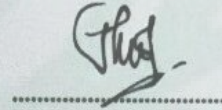
No. NAMA

Tanda Tangan

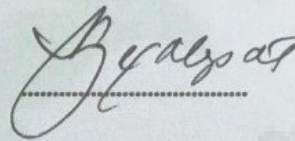
1. Prof. Dr. Asmin, M.Pd
NIP. 19570804 198503 1 002



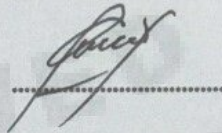
2. Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si
NIP. 19660626 199702 2 001



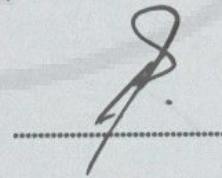
3. Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001



4. Dr. Mulyono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010



5. Dr. Nerli Khairani, M.Si
NIP. 19680114 199412 2 001



THE
Character Building
UNIVERSITY