

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

TESIS

PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA BERBASIS
STRATEGI METAKOGNITIF DALAM MENINGKATKAN
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN
KONEKSI MATEMATIS SISWA SMA

Disusun dan diajukan oleh :

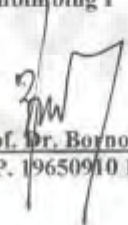
YAKIN NIAT TELAUMBANUA
NIM : 8156171032

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 3 Agustus 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

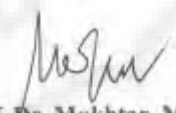
Medan, 3 Agustus 2017

Menyetujui,
Tim Pembimbing

Pembimbing I

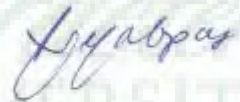

Prof. Dr. Boynok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Pembimbing II



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

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika


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

Direktor Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan


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



Lembar Pengesahan Tesis

**PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA BERBASIS
STRATEGI METAKOGNITIF DALAM MENINGKATKAN
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN
KONEKSI MATEMATIS SISWA SMA**

TESIS

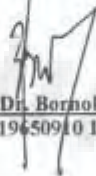
Disusun dan diajukan oleh :

YAKIN NIAT TELAUMBANUA
NIM : 8156171032

Medan, 3 Agustus 2017

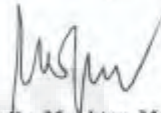
Menyetujui,
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Bernok Sinaga, M.Pd
NIP. 19450910 199102 1 001

Pembimbing II



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

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

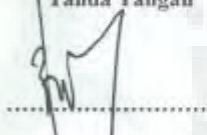
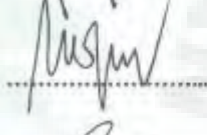
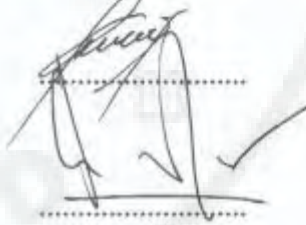
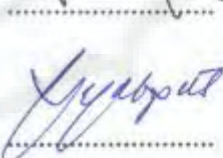
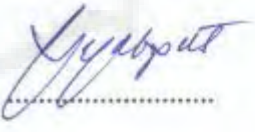


Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP : 19570121 198903 1 001

THE
Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

NAMA : Yakin Niat Telaumbanua
NIM : 8156171032
JUDUL TESIS : Pengembangan Modul Matematika Berbasis Strategi
Metakognitif dalam Meningkatkan Kemampuan
Pemecahan Masalah dan Koneksi Matematis Siswa SMA
HARI/TANGGAL : Kamis, 3 Agustus 2017

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	<u>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd</u> NIP. 19650910 199102 1 001	
2.	<u>Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd</u> NIP. 19590807 198303 1 033	
3.	<u>Dr. Mulyono, M.Si</u> NIP. 19711231 199903 1 010	
4.	<u>Dr. Humantal Banjarnahor, M.Pd</u> NIP.19580513 198803 1 002	
5.	<u>Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd</u> NIP.19570121 198903 1 001	

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Yakin Niat Telaumbanua
NIM : 8156171032
Angkatan : XXIV
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA BERBASIS STRATEGI METAKOGNITIF DALAM MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DAN KONEKSI MATEMATIS SISWA SMA

dengan ini menyatakan bahwa:

1. benar tesis saya 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 terbukti bahwa telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 2017

Saya yang membuat pernyataan,



Yakin Niat Telaumbanua