

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KALKULUS I BERBASIS PBM
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN
MASALAH MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN
BELAJAR MAHASISWA STKIP
"TAPANULI SELATAN"
PADANGSIDIMPUAN**

Disusun dan diajukan oleh:

ANNI HOLILA
NIM. 8126172005

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 02 April 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 02 April 2016

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

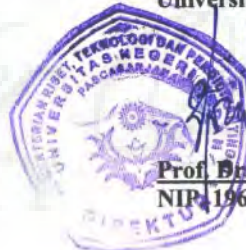
Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd
NIP. 19590807 198303 1 033

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**

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

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR KALKULUS I BERBASIS PBM
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN
MASALAH MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN
BELAJAR MAHASISWA STKIP
"TAPANULI SELATAN"
PADANGSIDIMPUAN

TESIS

Disusun dan diajukan oleh:

ANNI HOLILA
NIM. 8126172005

Medan, 02 April 2016

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Kms. M. Amin Fauzi, M.Pd
NIP. 19640629 199303 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

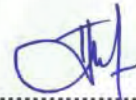
THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

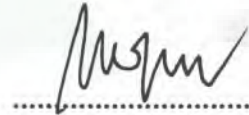
Nama : Anni Holila
NIM : 8126172005
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Kalkulus I Berbasis PBM untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Kemandirian Belajar Mahasiswa STKIP "Tapanuli Selatan"
Hari/Tanggal : Padangsidempuan
Sabtu/ 02 April 2016

No. Nama Tanda Tangan

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



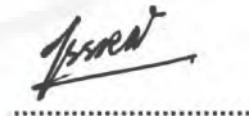
2. Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd
NIP. 19590807 198303 1 033



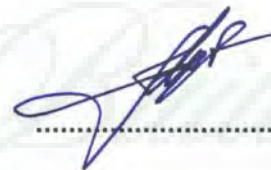
3. Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP. 19631231 199103 1 030



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



5. Dr. Edv Surva, M.Si
NIP. 19671019 199203 1 003



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anni Holila
NIM : 8126172005
Angkatan : XXI
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Kalkulus I Berbasis PBM untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan kemandirian Belajar Mahasiswa Stkip "Tapanuli Selatan" Padangsidimpuan

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 diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 8 Maret 2016

Saya yang membuat pernyataan,



ANNI HOLILA
NIM: 8126172005

THE
Character Building
UNIVERSITY