

TESIS

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATEMATIKA BERBASIS MEDIA
KOMIK UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN
MASALAH MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN BELAJAR
SISWA DI SMP NEGERI 1 PERBAUNGAN

Disusun dan Diajukan Oleh:

AFIFAH ZAHRAH OKTAVIANI HASIBUAN
NIM: 8156171002

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 02 November 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 02 November 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd
NIP. 19590807 198303 1 003

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. Bernok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATEMATIKA BERBASIS MEDIA
KOMIK UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN
MASALAH MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN BELAJAR
SISWA DI SMP NEGERI 1 PERBAUNGAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

AFIFAH ZAHRAH OKTAVIANI HASIBUAN
NIM: 8156171002

Medan, 02 November 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd
NIP: 19590807 198303 1 003


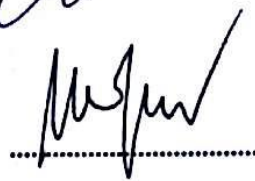



Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Afifah Zahrah Oktaviani Hasibuan
NIM : 8156171002
JUDUL TESIS : Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Media Komik
untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah
Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa di SMP Negeri 1
Perbaungan
HARI/ TANGGAL : Kamis, 02 November 2017

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
2.	<u>Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd</u> NIP. 19590807 198303 1 033	
3.	<u>Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si</u> NIP. 19660626 199702 2 001	
4.	<u>Dr. Edy Surya, M.Si</u> NIP. 19671019 199203 1 003	
5.	<u>Dr. Hermawan Svahputra, M.Si</u> NIP. 19800930 200312 1 002	

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Afifah Zahrah Oktaviani Hasibuan
NIM : 8156171002
Tahun Masuk : 2015/A
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis
Media Komik untuk Meningkatkan Kemampuan
Pemecahan Masalah Matematis dan Kemandirian
Belajar Siswa di SMP Negeri 1 Perbaungan

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, November 2017
Saya yang membuat pernyataan,



Afifah Zahrah Oktaviani Hsb
NIM. 8156171002