

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS MODEL
PENEMUAN TERBIMBING BERBANTUAN *MACROMEDIA
FLASH* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
VISUAL THINKING DI SMP**

Disusun dan Diajukan Oleh:

TUT WURI HANDAYANI

NIM : 8176172054

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 07 Agustus 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

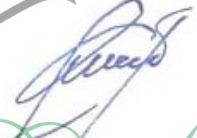
Medan, 07 Agustus 2019

Menyetujui:
TimS Pembimbing

Dosen Pembimbing I


Dosen Pembimbing II


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

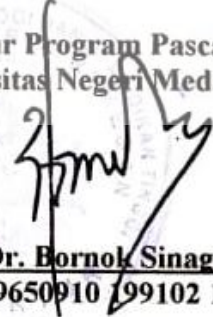

Dr. Mulyono, M. Si
NIP. 19711231 199903 1 010

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 MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS MODEL
PENEMUAN TERBIMBING BERBANTUAN *MACROMEDIA*
FLASH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
VISUAL THINKING DI SMP**



TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

TUT WURI HANDAYANI

NIM : 8176172054

Medan, 07 Agustus 2019

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

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

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





THE *Character Building* UNIVERSITY
Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

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

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Tut Wuri Handayani
NIM : 8176172054
JUDUL TESIS : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Model
Penemuan Terbimbing Berbantuan Macromedia Flash
untuk meningkatkan Kemampuan *Visual Thinking* Siswa di
SMP
HARI/ TANGGAL : Rabu, 07 Agustus 2019

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Prof. Dr. Edi Svahputra, M. Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
2.	<u>Dr. Mulyono, M.Si</u> NIP. 19711231 199903 1 010	
3.	<u>Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M. Pd</u> NIP. 19640629 199303 1 001	
4.	<u>Dr. Hamuntal Banjaraher, M. Pd</u> NIP. 19580513 198803 1 002	
5.	<u>Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si</u> NIP. 19691126 199702 1 001	