

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS
ADOBE FLASH CS6 UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN SPASIAL
SISWA PADA MATERI TRANSFORMASI GEOMETRI**

Disusun dan Diajukan Oleh:

DIAN RIZKY UTAMI T.
NIM: 8186171006

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 22 April 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 22 April 2021

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Mangaratua M. Sijaniorang, M.Pd., Ph.D.
NIP. 19800521 200901 1 011

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**

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

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

THE
Character Building
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS
ADOBE FLASH CS6 UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN SPASIAL
SISWA PADA MATERI TRANSFORMASI GEOMETRI

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

DIAN RIZKY UTAMI T.
NIM: 8186171006

Medan, 22 April 2021

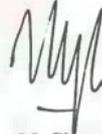
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.D.
NIP. 19800521 200901 1 011

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

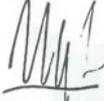
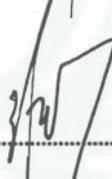
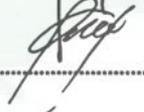


Dr. Mulyono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Dian Rizky Utami T.
NIM : 8186171006
JUDUL TESIS : Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis *Adobe Flash CS6* untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial Siswa pada Materi Transformasi Geometri
HARI/ TANGGAL : Kamis, 22 April 2021

No.	NAMA	TandaTangan
1.	<u>Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
2.	<u>Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.D</u> NIP. 19800521 200901 1 011	
3.	<u>Prof. D. Bornok Sinaga, M.Pd</u> NIP. 19650910 199102 1 001	
4.	<u>Dr. Mulyono, M.Si</u> NIP. 19711231 199903 1 010	
5.	<u>Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si</u> NIP. 19691126 199702 1 001	

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dian Rizky Utami Tambunan
NIM : 8186171006
Angkatan : XVI
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Adobe Flash CS6 untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial Siswa pada Materi Transformasi Geometri

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

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

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan,
Saya yang membuat pernyataan,



Dian Rizky Utami Tambunan
NIM 8186171006