

PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS
KOLABORATIF DAN MEDIA CHARTA TERHADAP
HASIL BELAJAR IPA MATERI CAHAYA
DAN SIFAT-SIFATNYA PADA
SD 024763 BINJAI

Disusun dan Diajukan Oleh :

RITA SIBANGEBANGE
NIM. 8136182044

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 3 Mei 2018 dan dinyatakan telah memenuhi Salah Satu
Syarat untuk Menperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Dasar

Medan, 3 Mei 2018

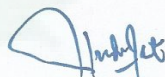
Menyetujui,
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si.
NIP : 196601261991032003

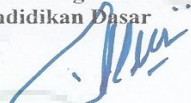
Pembimbing II



Dr. Ajat Sudrajat, M.Si
NIP : 196406251990031003

Mengetahui

Ketua Program Studi
Pendidikan Dasar



Prof. Dr. Anita Yus, M.Pd
NIP : 195907211986012001

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan

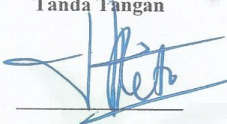

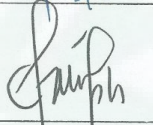
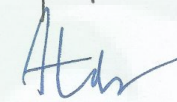
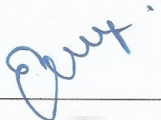


Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
196509101991021001

Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI

UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

No	Nama	Tanda Tangan
1	Prof.Dr.Retno Dwi Suyanti, M.Si. NIP : 196601261991032003 (Pembimbing 1)	
2.	Dr. Ajat Sudrajat, M.Si NIP : 196406251990031003 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Fauziah Harahap, M.Si NIP : 19660728199103 2 002 (Penguji)	
4.	Dr.Hasruddin, M.Pd NIP : 19640424198903 1 027 (Penguji)	
5.	Dr. Deny Setiawan, M.Si NIP : 196803081993031003 (Penguji)	

Mahasiswa,

Nama : Rita Sibangebange
NIM : 8136182044
Prodi : Pendidikan Dasar
Tanggal Ujian : 3 Mei 2018

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rita Sibangebange
Program Studi : Pendidikan Dasar
NIM : 8136182044
Judul Tesis : Pengaruh Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Kolaboratif dan Media Charta Terhadap Hasil Belajar IPA Materi Cahaya dan Sifat-Sifatnya Pada SD 024763 Binjai

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 di kemudian hari diketahui saya 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 Mei 2018
Yang membuat pernyataan,



(Rita Sibangebange)