

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation (GI)* Berbantu *Macromedia Flash* Terhadap Hasil Belajar Pengetahuan Konseptual Siswa Pada Materi Momentum dan Impuls Di Kelas X Semester II SMA Negeri 7 Medan T.A. 2018/2019

Nama Mahasiswa : Dessy Renika Juliana Lumban Gaol
NIM : 4153321007
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi,

Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D
NIP. 19590805 198601 1 001

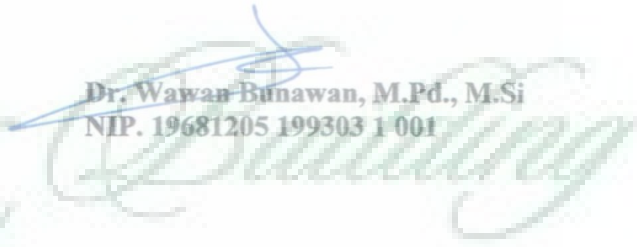
Mengetahui :

FMIPA UNIMED
Dekan,

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Martina Restuati, M.Si
NIP. 19630321 198803 2 002



Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si
NIP. 19681205 199303 1 001

Tanggal Lulus : 27 Juni 2019

RIWAYAT HIDUP

Dessy Renika Juliana Lumban Gaol lahir di Medan, pada tanggal 18 Maret 1997. Ayah bernama Jahotmin Lumban Gaol, dan Ibu bernama Ratna Meryati Sibarani dan merupakan anak pertama dari tiga bersaudara. Pada tahun 2002, penulis masuk TK Cahaya Intan dan lulus pada tahun 2003. Pada tahun 2003 penulis masuk SD Swasta HKBP Sidorame 1 Medan dan lulus pada tahun 2009. Pada tahun 2009, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 12 Medan dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012, penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 8 Medan dan lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2015, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

THE
Character Building
UNIVERSITY