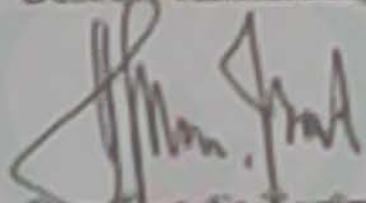


Judul Penelitian: Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Fish-Bowl
Siswa Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Hukum
Newton Di Kelas X SMA BK Duli Murel Sibolangi

Nama Mahasiswa : Sandurma Sibolangi
NIM : 4101 121 027
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Ratelil Tarigan, M.Pd
NIP. 19540922 198303 1 004

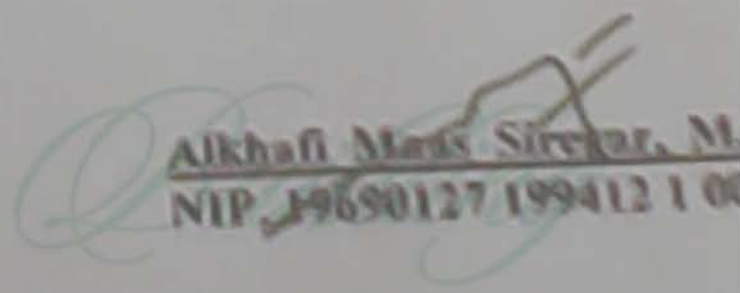
Mengetahui :

FMIPA UNIMED

Jurusan Fisika
Ketua,



Prof. Dr. Mollan, M.Sc., Ph.D
NIP. 19590805 198601 1 001



Alkhafi Agus Siregar, M.
NIP. 19690127 199412 1 00

Tanggal Lulus : 22 Januari 2015