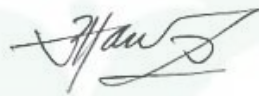


LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Menggunakan Animasi Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Termodinamika Di Kelas XI SMA Negeri 7 Medan T.P. 2012/2013

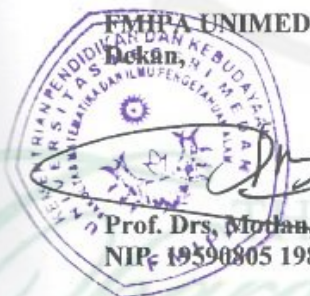
Nama Mahasiswa : Elisabeth Hutasoit
NIM : 409121022
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi



Drs. Henok Siagian, M.Si
NIP. 19630415 198703 1 003

Mengetahui :



Prof. Drs. Mochan, M.Sc, Ph.D
NIP. 19590305 198601 1 001

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Derlina, M.Si
NIP. 19640321 199003 2 001

Tanggal Ujian : 18 Juli 2013