

Judul Skripsi : Pengaruh Model *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Suhu dan Kalor Di Kelas X Semester II SMA Negeri 1 Hamparan Perak T.P 2016/2017

Nama : Fika Juli Andini

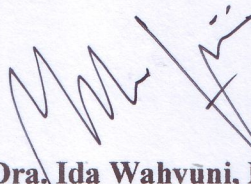
NIM : 4131121013

Program Studi : Pendidikan Fisika

Jurusan : Fisika

Menyetujui:

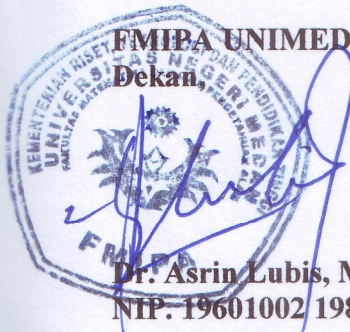
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dra. Ida Wahyuni, M.Pd
NIP. 19640118 199603 2 001

Mengetahui:

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Asrin Lubis, M.Pd
NIP. 19601002 198703 1 004

Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si
NIP. 19690127 199412 1 001

Tanggal Lulus : 4 Juli 2017