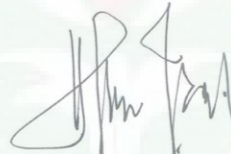


**Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Suhu dan Kalor Pada Siswa Kelas XI Semester I Di SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018**

**Nama : Yoseph Vicri Vonto**  
**NIM : 4133321027**  
**Program Studi : Pendidikan Fisika**  
**Jurusan : Fisika**

**Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi,**

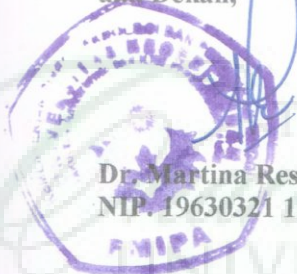


**Drs. Ratelit Tarigan M.Pd**  
**NIP. 197111192002092001**

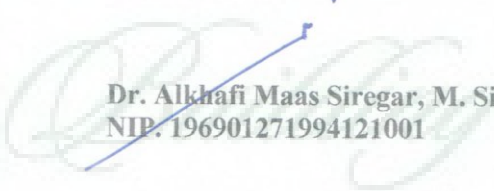
**Mengetahui :**

**FMIPA UNIMED**  
**a.n. Dekan,**

**Jurusan Fisika**  
**Ketua,**



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



**Dr. Alkhafi Maas Siregar, M. Si**  
**NIP. 196901271994121001**

**Tanggal Ujian : 20 Februari 2018**

## RIWAYAT HIDUP

Yoseph Vicri Vonto dilahirkan di Dumai, Kelurahan Teluk Binjai, Kecamatan Dumai Timur, Provinsi Riau, pada tanggal 02 Desember 1995. Ibu bernama Suminar Nainggolan dan ayah bernama Budiman Manurung, dan merupakan anak ketiga dari empat bersaudara. Pada tahun 2001, penulis masuk SD Santo Tarcisius Dumai, dan lulus pada tahun 2007. Pada tahun 2007, penulis melanjutkan sekolah SMP Santo Tarcisius Dumai, dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2010, penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Dumai, dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2013, penulis diterima di program studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Selama perkuliahan penulis juga mengikuti organisasi internal dan eksternal kampus. Pada tahun 2013 s/d sekarang penulis aktif sebagai anggota di organisasi Ikatan Keluarga Besar Kristen Fisika Unimed (IKBKF Unimed). Dan penulis juga aktif di UKM KP UP FMIPA Unimed sejak tahun 2013, pada tahun 2017 sebagai pengurus di UKM KP UP FMIPA dan sekarang sebagai anggota.

