Judul Skripsi : Studi Penentuan Semikonduktor Melalui Kajian Celah Energi Kompleks Senyawa Be-Porfirin Menggunakan Metode Komputasi Semiempiris Zindo/I

Nama Mahasiswa : Hendro Jansya Sinaga NIM : 4123240013 Program Studi : Fisika Jurusan : Fisika

> Menyetujui : Dosen Pembimbing Skripsi

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

Mengetahui :

Juresan Fisika Dekan.

E MI Br. Aerin Lubis, M.Pd

NIP. 196010021987031004

Jurusan Fisika Ketua,

Dr.Alkkafi Maas Siregar, M.Si NHT. 19690127 199412 1 001

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis dilahirkan di Parapat, Sumatera Utara pada 09 Januari 1995. Ayah bernama Amirson Sinaga dan Ibu bernama Helena Simanjuntak dan merupakan anak pertama dari 3 bersaudara. Pada tahun 2000, Penulis masuk SD Negeri 094151 Parapat dan lulus pada tahun 2006. Pada tahun 2006, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 01 Parapat dan lulus pada tahun 2009. Kemudian pada tahun 2009, penulis melanjutkan pendidikan di SMAN 01 Parapat dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis diterima di jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan melalui jalur SNMPTN reguler. Selama perkuliahan selain di bidang akademis, penulis juga aktif dalam berbagai kegiatan internal maupun eksternal kampus yg telah banyak memberikan banyak pelajaran berharga bagi penulis. Diantaranya adalah Pengurus di Unit Kegiatan Mahasiswa Kristen Khatolik ( UKM-KK) dan sebagai anggota di Ikatan Keluarga Besar Kristen Fisika(IKBKF).

