

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Scientific Inquiry*
Terintegrasi *PhET* terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas
XI pada Materi Pokok Elastisitas Zat Padat dan
Hukum Hooke

Nama Mahasiswa : Indris Sarihon Sianturi

NIM : 4143321022

Jurusan : Fisika

Program Studi : Pendidikan Fisika

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi,



Drs. Sehat Simatupang, M.Si
NIP.195812301981031003

Mengetahui:

FMIPA UNIMED
Dekan,

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Martina Restuati, M.Si
NIP.19630321198803 2 002

Dr. Wawan Bunawan, M.Si., M.Pd
NIP. 19681205 199303 1 001

Tanggal Lulus : 18 Desember 2018

RIWAYAT HIDUP

Indris Sarihon Sianturi dilahirkan dari keluarga sederhana di Lorong I keluarahan Aek Muara Pinang, Kecamatan Sibolga, Kota Sibolga, Sumatera Utara pada tanggal 7 Januari 1996 pada pagi hari di minggu Ehipanias. Bapak kandung bernama Bengas Haposan Sianturi dan Ibu kandung bernama Lusua Manullang merupakan anak keempat dari delapan bersaudara. Masa kanak-kanak dihabiskan dengan sering mengunjungi dokter akibat sakit asma dan hepatitis. Diumur tujuh setengah tahun memutuskan diri untuk masuk sekolah tepatnya tahun 2002 di SDN No. 084083 Aek Parombunan, Kelurahan Sibolga Selatan, Kota Sibolga. Diawal bangku sekolah sempat mengalami keterlambatan membaca, namun berhasil dikejar di semester dua kelas I SD menjadi juara III dan pada kelas III SD menjadi juara I umum sampai di kelas VI. Pada tahun 2008, Indris Sarihon Sianturi melanjutkan sekolah di SMPN 2 Sibolga, selama satu tahun berjuang untuk memasuki kelas unggulan yang dibiayai Pemko Sibolga dan hal hasil di kelas dua Indris menunjukkan prestasinya dalam bidang olimpiade sains Ilmu Pengetahuan Sosial sebagai juara II tingkat kota, diwaktu pembagian rapor semester II kelas VII SMP saya mendapatkan Juara Umum III mengalahkan 18 siswa kelas unggulan Pemko. Otomatis dengan surat rekomendasi kepala sekolah saya dinaikkan dari kelas reguler ke kelas unggulan Pemko Sibolga. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan studi ke SMA Negeri 1 Sibolga dan masuk kelas unggulan Pemko Sibolga dan masih berprestasi dalam OSK bidang Geosains dan berbagai perlombaan lain. Di tahun 2013, penulis menaikkan SIDI di Huria Kristen Batak Kristen resort Sarudik Distrik XII Sibolga, Tapteng, dan Nias dan mengikat ikhrar menjadi kepunyaan TUHAN selamanya. Pada tahun 2014, Indris memutuskan untuk mengambil program studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dan masih aktif dalam Olimpiade Nasinal MIPA dan organisasi seperti Ikatan Keluarga Besar Kristen Fisika (IKBKF).