

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik, skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Scientific Inquiry* Berbantuan Simulasi *PhET* Terhadap Keterampilan Proses Sains Terintegrasi”. Adapun skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Ibu Dr. Derlina, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga di sampaikan kepada Bapak Dr. Abd Hakim S, M.Si, Bapak Sabani, S.Pd, M.Si, dan Bapak Deo Demonta Panggabean, M.Pd selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada bapak Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik, Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si selaku ketua jurusan fisika, Bapak Sabani, S.Pd., M.Si selaku sekretaris jurusan fisika dan Ibu Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si selaku ketua prodi jurusan pendidikan fisika juga kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf dan pegawai jurusan fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Julheri, ST selaku Kepala Sekolah SMAS Darussalam, Ibu Raudhatul Kamal, S.Pd selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada orang tua tercinta Ayahanda Patria Bina Bakti dan Ibunda Sariana yang terus memberikan motivasi, doa dan materi serta kasih sayang yang tak pernah henti. Untuk abang tersayang yaitu Akhmad Fahri serta adik tersayang Arief Gunawan yang juga memberikan dukungan berupa semangat dan doa kepada penulis. Penulis juga menyampaikan

terima kasih kepada seluruh keluarga besar yang berada di Indrapura dan Lubuk Pakam yang turut memberikan motivasi dan doa kepada penulis.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan teristimewa kepada sahabat terbaik selama 4 tahun mengenyam pendidikan di UNIMED Fisika Dik A 2015 Terkhusus untuk yang selalu ada yaitu Aisyah Juwita Lubis, Ade Luthfiah, Agitha Reh Ulina Surbakti, Asmira Pratiwi, dan Dewi Sinta Wati yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan perkuliahan di UNIMED serta berbagi suka duka membantu dan menyemangati penuh dalam penyusunan skripsi hingga akhir dan tak lupa juga terima kasih kepada seluruh teman-teman Fisika Dik A 2015 yang telah melewati masa-masa susah senang selama 4 tahun juga. Terima kasih juga kepada teman-teman yang sudah seperti sahabat dari PPLT Unimed 2018 yaitu Tursina Clarita, Yulianara, Rafika Manurung dan Amalia Sari Dalimunthe yang belum lama kenal namun sudah sangat berteman baik dengan penulis serta mendukung dan membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari isi maupun tata penulisan dan bahasa yang digunakan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Medan, November 2019

Penulis

Ade Ayu Nandini

NIM. 4153121001