

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat dan penyertaannyaNya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Pengembangan Modul Pembelajaran Inovatif Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pengajaran Titrasi Asam Basa Sesuai Dengan Tuntutan Kurikulum 2013”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan, bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian hingga selesainya penulisan skripsi ini. Dan kepada Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S sebagai dosen pembimbing akademik selama penulis menjalani perkuliahan di UNIMED. Ucapan terima kasih kepada Dr. Marham Sitorus, M.Si, Drs. Kawan Sihombing, M.Si, dan Drs. Marudut Sinaga, M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta staf pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED serta kepala sekolah dan pihak guru di MAN 1 Medan, SMA Negeri 3 Medan dan SMA St. Thomas 1 Medan yang telah membantu dalam proses penelitian.

Dan yang sangat istimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua Rinto Sirait dan Nurlince Br. Hutagalung, terima kasih untuk segala doa, jerih payah dan perjuangan selama ini dalam menyekolahkan penulis dan yang selalu mendukung dalam penulisan skripsi ini. Istimewa juga kepada abang dan kakak penulis Herdiman Sirait dan Liska Hutabarat, Linayanti Sirait, S.Pd, dan Candra Wanton Symbolon, Janter Parulian Sirait, Andri Gunawan Sirait, S.Pd, yang telah memberi semangat dan dukungan demi terselesainya studi

penulis. Dan juga kepada bere tercinta Maria Agnes Simbolon yang menambah semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terkhusus penulis mengucapkan terima kasih kepada Lisnawaty Gultom yang memberi warna dalam menjalani di dalam maupun luar kampus yang banyak membantu, menjadi penyemangat dan selalu memotivasi dalam penyelesaian skripsi ini. Dan kepada Paduan Suara Ostentus yang menjadi wadah penulis dalam berorganisasi dan melayani Tuhan Yesus Kristus dalam nyanyian paduan suara, yang telah banyak memberikan pelajaran kepada penulis baik dalam hal berorganisasi dan kerohanian serta membantu mengubah pola pikir menjadi lebih baik. Tak lupa penulis mengucapkan terima kasih rekan-rekan PS.Ostentus (K'Endang, K'Natha, Bernike, Febri dan B'Vladilen) buat segala motivasi dan dukungannya. Dan juga buat teman-teman DIK A 2010 (Dine, Ing, dll) juga sahabat SEHAK (Jhon, Kartomo, Junior, One dan Tri) dan teman seperjuangan Desi Tejawati terima kasih buat empat tahun ini, untuk partisipasi, dukungan dan motivasi serta doa dalam penyelesaian skripsi ini. Juga terima kasih buat Unok Abdon yang selalu mendukung dan kepada seluruh pihak yang membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan dalam penyusunan skripsi ini baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga isi skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Juli 2014

Penulis

David Julianto Sirait

NIM. 4101131005