

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan cintakasihNya yang memberikan kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul “Pengembangan dan Efektivitas Modul Pembelajaran Inovatif untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Pengajaran Struktur Atom”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si, Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si dan Ibu Lisnawaty Simatupang, S.Si, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta staff pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Terima kasih juga disampaikan kepada Kepala SMA Swasta Katolik Tri Sakti Medan, Bapak Drs. Rafael Sitanggang, M.Si dan Bapak N. Simamora, S.T selaku guru kimia di SMA Swasta Katolik Tri Sakti Medan; Kepala SMA YP. Parulian 1 Medan, Bapak Tropinus Tambunan, S.Pd dan Ibu L. Sianturi S.Pd selaku guru kimia di SMA YP. Parulian 1 Medan, Kepala SMA YP. Parulian 2 Medan, Bapak Milter Nababan, S.Pd dan Ibu L. Sianturi S.Pd selaku guru kimia di SMA YP. Parulian 2 Medan, yang telah memberikan izin dan membantu penulis selama penelitian. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orangtua, M. Purba dan R. Hasugian, terima kasih telah menjadi orang tua terbaik, terima kasih atas segala perhatian dan dukungan baik moril maupun materi serta doa yang diberikan kepada penulis hingga skripsi ini dapat selesai dengan baik. Teristimewa juga penulis sampaikan terima kasih kepada adik – adik saya, Duasta Rini Purba, Adi Perwira Purba, dan Shanty Debora Purba yang memberi dorongan

dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED. Terima kasih juga disampaikan kepada teman-teman seperjuangan semua khususnya Adesma, Ika Trisna, July, Dewi, serta teman-teman kelas Dik B 2009.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak terdapat kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, September 2013  
Penulis

**Ertauli Purba**  
**NIM. 409131021**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY