

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan berkah-Nya yang selalu memberikan kesehatan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Adapun judul skripsi ini adalah “Penerapan *Direct Instruction* (DI) Dengan Metode Diskusi Yang Diintegrasikan Dengan Media Animasi Pada Pokok Bahasan Struktur Atom di SMK Teknik Rekayasa Yayasan Harapan Bangsa Langkat”.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Suharta, M.Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan proposal sampai dengan ujian skripsi. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Drs. Jasmidi, M.Si dan Ir. Nurfajriani, M.Si serta Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran sampai selesai penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih kepada Bapak dan Ibu dosen staf pegawai jurusan kimia yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Abdul Rahmansah Sitepu, S.Pd selaku Kepala SMK YHB Langkat dan Ibu Fitria Indryati, S.Pd selaku guru kimia dan siswa siswi yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih dan hormat yang setulusnya kepada ibu dan ayah tersayang, Ibu Mukiah dan Bapak Alex yang tiada hentinya memberikan semangat dan cintanya, selalu mendo'akan penulis di setiap sujud shalatnya. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada saudara seperjuangan yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu namanya yang selalu mendukung dan memberi doa serta semangat kepada penulis.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Februari 2013

Penulis,

Henni Hariya

NIM. 061244310007