KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmatNya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penyusunan proposal penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul ”Efektivitas Macromedia Flash Terhadap Hasil Belajar Dan Retensi Hasil Belajar Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Dolok Masihul Pada Pengajaran Sistem Koloid”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada : Bapak Dr Marham Sitorus, M.Si 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 kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si, Bapak M.M Tambunan, M.Pd dan Ibu Dra. Murniaty Simorangkir, M.S 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. Terimakasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Dolok Masihul, Bapak Drs. Ruslin, yang telah memberikan izin penelitian. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ayahanda Alm. J.P Sirait S.E , Ibunda H. Sipayung A.Ma.Pd serta keluarga besar Sirait dan Sipayung yang telah banyak mencucurkan keringat dan tidak pernah lelah memanjatkan doa demi selesainya studi penulis, serta abang dan kakak tercinta (Pesta dan Lina) yang sudah berdoa memberi dorongan dan semangat kepada penulis. Terima kasih juga disampaikan kepada keluarga J. Sijabat dan M. Sinaga serta abang Yos El Roy yang terkasih yang sudah menjadi motivator terbaik dalam penyelesaian skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada KMKS, Kelompok Kecil Rowley dan Yehofa Rava yang sudah memberikan bimbingan Rohani serta dukungan doa, buat K. Tarigan (bi tua) yang setia mendoakan dan menyayangi penulis buat sahabatku terkasih Rany

Hilvia Leonita Siburian dan Naumi Dewiani Barus yang selalu setia mendukungku dalam suka dan duka, teman-teman S&B (Julinton, Rosdiana, Rany, Naumi), teman-teman seperjuangan Gustina dan Rosmala serta teman-teman kelas DIK B ’08 semua yang sudah berbagi cerita dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.

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

Medan, Juli 2012
Penulis

Corry Permata Sirait
NIM. 408131037

THE Character Building UNIVERSITY