KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat dan penyertaanNya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul "Pengaruh Pendekatan Konstruktivisme Dengan Menggunakan Metode *Brainstorming* Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Laju Reaksi Kelas XI SMA RK Serdang Murni Lubuk Pakam T.A. 2012/2013", disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada : Bapak Drs. Jamalum Purba, 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 terimakasih kepada Bapak Drs. Jasmidi M.Si, Ibu Dra. Murniaty Simorangkir, M.Si, dan Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta staf pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Terimakasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah SMA RK Serdang Murni Lubuk Pakam, Bapak Drs. M. Simarmata, dan Ibu E. Tarigan S.Pd selaku guru kimia di SMA RK Lubuk Pakam yang telah memberikan izin dan membantu penelitian skripsi ini. Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada kedua orang tua Drs. P.R.Siburian (alm) dan M.Marpaung, terkhusus untuk mamah, terimakasih untuk jerih payahnya selama ini, terimakasih karena telah menjadi mamah terbaik untuk penulis. Teristimewa juga penulis ucapkan rasa bangga dan terimakasih kepada keluarga besar M.Marpaung/Br.Sianturi (Op.Rudy) yang telah memberikan segalanya demi terselesaikannya studi penulis. Terkhusus penulis ucapkan terimakasih untuk Op.Doli dan Op.Boru yang sudah memberi kasih sayang, dukungan dan yang menjadi semangat terbesar dari apapun yang dikerjakan penulis selama ini. Untuk yang tersayang Tante-ku, Tante

Meri dan Tante Anti, terimakasih karena sudah menjadi orang tua sekaligus sahabat, juga atas segala perhatian dan dukungan moril dan materi serta doa yang diberikan untuk penulis selama menyelesaikan studi. Juga untuk semua keluarga yang tidak dapat disebut satu persatu, yang sudah memberi dukungan serta doa untuk kesuksesan penulis. Untuk yang terkasih penulis ucapkan kepada abang-ku Rudy Haposan Leonardo Siburian, yang sudah menjadi abang terbaik dalam segala hal, yang rela berkorban demi studi penulis disini dan kakak-ku Grace Pangestika Situmorang dan Melica Tambunan terimakasih untuk segala bantuan, dukungan serta doanya. Terimaksih juga untuk adik-adik-ku yang ganteng dan cantik, Putra, Ita, Meyi, Dahlan, Anti, Jessica, Siska, Klesya dan Indra yang turut menjadi semangat penulis selama berada disini. Terspesial untuk IKBKK yang sudah menjadi wadah positif bagi penulis, untuk membentuk karakter dan belajar selama berada diperkuliahan. Tak lupa yang terhebat, untuk sahabat terkasih, diucapkan kepada Julinton Sianturi, Naumi Barus dan Corry Sirait, untuk yang tercinta EREL (Ester, Ervina dan Lisna) serta teman-teman seperjuangan kelas Dik Kimia B 2008 (SnB, Roempak, Chemstik, Emang Dasar, Ya...Sudahlah, Geng Wow, Kremi) terimakasih untuk 4 tahun ini, untuk partisipasi dan dukungan, motivasi serta doa selama penyelesaian 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 skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Penulis Oktober 2012

Rany Hilvia Leonita NIM. 408131079