

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran ALLAH SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya serta telah menitipkan ilmu yang bermanfaat sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik sesuai dengan rencana waktu yang direncanakan. Tesis ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Adapun judul tesis ini adalah “Pengaruh *Project Based Learning* Berorientasi *Lesson Study* terhadap Kreativitas dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Termokimia di SMA Kelas XI”.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini tidak terlepas dari peran serta berbagai pihak. Dalam menyelesaikan tesis ini penulis menerima banyak bantuan dari berbagai pihak yang disebabkan terbatasnya pengetahuan, waktu, dan dana yang dimiliki penulis. Karena itu penulis ucapkan terima kasih kepada Ibunda Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si selaku dosen pembimbing I dan Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, memotivasi dan memberikan saran-saran kepada penulis.

Ucapan terima kasih disampaikan kepada Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si, Bapak Dr. Mahmud, M.Sc, dan Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari seminar proposal tesis sampai dengan selesainya tesis ini serta kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen yang dengan ketulusan hati telah memberikan pengetahuan dan ilmunya kepada penulis selama menempuh pendidikan di Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Ucapan terima kasih kepada Kepala Sekolah beserta pihak sekolah SMA Taman Siswa Lubuk Pakam dan SMA Al-Hidayah Medan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang tidak terhitung besarnya kepada Ayahanda Baharuddin Sihombing dan Ibunda Dahliana Sitompul yang telah melahirkan, mengasuh dan mendidik penulis dengan penuh cinta dan kasih sayang, terima kasih kepada Kakanda Siti Hajar Sihombing, Nur Azizah Sihombing, Asyurah Sihombing, S.Sos.i, Amal Syahril Sihombing, S.Pd, dan Chairani Sihombing, S.Pd. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada

Bapak Firman Sitorus (Amangboru) dan Ibu Nurainun (Namboru). Berkat doa, motivasi, dan pengorbanan yang tiada tara sehingga penulis dapat menyelesaikan studi S-2 Program Studi Pendidikan Kimia Program Pascasarjana di Universitas Negeri Medan.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Selvia Inca Devi yang banyak memberikan motivasi, dukungan dan semangat yang tiada tara selama penulis menyelesaikan penyusunan tesis ini. Terimakasih kepada teman-teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memotivasi, memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Untuk kesempurnaan penulisan tesis ini maka penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya tesis ini. Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini memberikan manfaat dan menjadi bahan masukan bagi dunia pendidikan.

Medan, 7 September 2016
Penulis,

Hermansyah Sihombing
NIM.8146142013

THE
Character Building
UNIVERSITY