

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan skripsi ini dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi ini berjudul “Penerapan Konstruktivisme Dengan Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Menggunakan Media Styrofoam Di Kelas X SMAN 1 Silimakuta” disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dra. Ratu Evina Dibyanti, M.Si, Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si dan Ibu Lisnawaty Simatupang, S.Si, M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan mulai dari rencana penelitian sampai dengan selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Germanicus Sinaga, M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik dan kepada Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D, Bapak Ibu Dosen tenaga pengajar dan Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis.

Penghargaan disampaikan kepada Bapak Kadir Tarigan, S.Pd selaku kepala sekolah, Ibu/ bapak Guru, pegawai dan seluruh siswa SMA Negeri 1 Silimakuta yang telah banyak membantu selama dalam penelitian ini. Teristimewa penulis sampaikan kepada keluarga tercinta Ayahanda (Darman Girsang), Ibunda (Mastaria Simanjorang), kakak (Herti Girsang, S.Si, Meliana Girsang, AMF, dan Oktafia Deli Girsang, AMKG) dan adik (Esfi, Emilia dan Sry Guna) yang telah memberikan dorongan spiritual, moril maupun materil kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan di Unimed. Penghargaan juga untuk teman-teman di kelas Kimia reguler C 2010, dan teman-teman di UKMKP UP FMIPA Unimed dan pemuda GKPS Padang Bulan serta teman-teman kost Heppy

nomor 3 (Nurtania, Diceria, Erni) yang telah mendukung dan menyemangati penulis dalam proses pengerjaan skripsi ini.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak 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 skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Agustus 2014

Penulis

Martri Girsang

NIM. 4103131038

THE
Character Building
UNIVERSITY