

KATA PENGHANTAR

Segala puji dan syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan kasihNya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini berjudul "Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang Dibelajarkan Menggunakan Model Kooperatif Tipe Investigasi Kelompok dan Model Kooperatif Tipe STAD Pada Materi Reaksi Redoks", disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis juga menyampaikan terimakasih kepada Bapak Drs. Amser Simanjuntak, M.Pd sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal pembuatan judul sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si, Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si dan Bapak Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc sebagai dosen penguji yang telah memberikan nasihat, saran, dan komentar serta perbaikan mulai dari penelitian sampai dengan selesainya skripsi dan juga ucapan terimakasih untuk Bapak Dr. Saronom Silaban, M.Pd yang telah memberikan saran dalam menyelesaikan skripsi. Ucapan terimakasih kepada Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si sebagai dosen pembimbing akademik (PA) penulis selama menjalani perkuliahan di UNIMED.

Ucapan terimakasih kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia dan juga Bapak Asrin Lubis selaku Dekan FMIPA UNIMED serta seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Ucapan terimakasih juga kepada Bapak Kepala Sekolah Sofyan, S.Pd dan Bapak Arnold Tampubolon yang telah memberikan izin untuk memvalidasi soal di SMA Negeri 14 Medan. Ucapan terimakasih juga kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru Kimia kelas X Ibu Naemsi Pardosi, S.Pd dan seluruh siswa SMA Negeri 1 Bangun Purba yang telah banyak membantu penulis dalam melakukan penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih kepada kedua orangtuaku, kedua kakakku, abang dan adikku yang telah memberikan doa, semangat dan

dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih juga penulis ucapkan kepada teman-teman satu pembimbing skripsi (Suri, Judika, Irma, Devi dan Khaidir), teman-teman seperjuangan selama kuliah (Dian Ncess, Mpok Rini, Icon, Aria, dan semua teman-teman DIK B 2012), sahabatku (Greace Silvana Nababan dan Masdalipa Wahyuni Siregar), serta teman-teman PPLT 2015 yang telah memberikan saran, doa dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi,.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang positif dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Juli 2016

Penulis

Nirya Finetri Hutahaeen

THE
Character Building
UNIVERSITY