

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan hidayahNya-lah penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengembangan Bahan Ajar Kimia Berbasis Kontekstual pada Pokok Bahasan Termokimia di SMA”**. Adapun penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memmberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Jasmidi, M.Si., sebagai dosen pembimbing akademik. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Mahmud, M.Sc, Dr. Zainuddin Muhtar, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi perbaikan skripsi ini. Tak lupa juga mengenang dosen penguji saya yang luar biasa dan sudah mendahului menghadap Tuhan Bapak Drs. Rahmat Nauli, M.Si. Ucapan terima kasih kepada Bapak dan Ibu dosen staff pegawai jurusan kimia yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru Kimia dan Siswa/i kelas XI SMA Negeri 1 Ujung Padang dan terkhusus kepada Ibu Restauli Pakpahan, S.Pd, yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada orang tua terkasih Ibu Ponirah dan alm. ayah Bakti Hatigoran Matondang yang selalu mendoakan, memotivasi, memberikan dukungan penuh dan sungguh mengasihi saya sehingga penulis dapat mengerjakan kuliah hingga menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada kakak dan adik tercinta, yakni kak Kurniawan, kak Helianto Syahputra dan kak Pusu Dilase Matondang yang

telah mendukung serta banyak membantu sehingga penulis mampu menyelesaikan kuliah dengan baik. Tak lupa pula, adik bungsu tercinta Asyifa Qodratila Matondang yang selalu memotivasi, menyemangati dan mendoakan penulis.

Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada sahabat yang selalu bersama memberi dukungan serta saling motivasi hingga terselesaikannya skripsi ini. Penulis juga mengucapkan banyak terimakasih kepada teman satu kelas Pendidikan Kimia Kelas Ekstensi B 2012, dan teman-teman, abang, kakak, adik yang tidak bisa penulis sebut satu persatu.

Penulis telah berupaya 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 isi skripsi ini bermanfaat dalam ilmu pendidikan.

Medan, Agustus 2016

Penulis

Nola Irjanina Wati Mtd

NIM 4123331032

THE
Character Building
UNIVERSITY