

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, atas segala berkat-Nya yang senantiasa diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul ” Pengembangan Bahan Ajar Kimia Umum II Berbasis Kontekstual Pada Pokok Bahasan Reaksi Redoks Dan Elektrokimia Di Perguruan Tinggi”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Bapak Drs. Marudut Sinaga, 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. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. DR. Albinus Silalahi, M.S selaku dosen pembimbing akademik selama penulis menjalani perkuliahan di Unimed yang telah banyak membantu penulis untuk menjalani perkuliahan dan banyak memberikan saran untuk keberlangsungan perkuliahan penulis. Ucapan terimakasih kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D, Bapak Dr. Wesley Hutabarat ,M.Sc dan Bapak Drs. Pasar Maulim Silitonga, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan nasihat, saran, komentar dan perbaikan untuk melengkapi skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si selaku Ketua jurusan kimia yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di Jurusan Kimia Universitas Negeri Medan.. Teristimewa lagi penulis sampaikan ucapan terimakasih kepada orang tua tercinta yang luar biasa, Ayahanda Merdeka Situmeang yang telah menjadi orang tua tunggal selama 9 tahun lebih, terima kasih buat segala jerih payah,dukungan dan pengertian bahkan doa-doa untuk penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada keluargaku terkasih, Kak Romaida, Kak Jenni, Bang Boima, Kak Arin, Dek Luisa, Kak Dania, Bang Arin, Bang Johan, Bang Gomgom, Bang Johan, Kak Johan yang telah

memberikan semangat, doa, dana, dan dukungan demi terselesainya studi penulis. Begitu juga untuk Andy Purba, terimakasih untuk doa, laptop, semangat, desakan, kecerewetan jika aku malas, dan telah menjadi sahabat terbaik dan untuk Ika, Lolya, Dwi, WS UKMKP 2016 (Isrin, Meilinda, Ayu, Rafika, Pesta, Robin, Riando, Lasro, Inra, Lixpen), Koordinasi UKMKP 2015 (Mardiana, Meilinda, Immabeta, Trisna, Pesta, Vinenda, Ayu, Rafika, Berliana, Ega, Sabda, Wilson, Robin, Samuel) dan seluruh komponen pelayanan UKMKP UNIMED yang senantiasa selalu memberikan dukungan, semangat dan motivasi kepada penulis. Tak lupa terimakasihku untuk kakak rohaniku Ka Eriana Situmorang dan Ka Debora Siregar dan KTB ku dan Miss Dolar juga teman PPLT Parapat, Vinenda, Rafika, Fenny, Domdom, Yusnita, Juli, Bernadetha, Stepani, Dinar, Mariana, Dewi, adik-adik kelompok kecil ku, Marcia (Nandi, Suri, Rugun), One Pray (Arny, Mesra, Murni, Ruben) dan Elfrida, Nina, Eva, Clara.. Begitu juga dengan teman-teman seperjuangan kelas Kimia Dik A 2011, terimakasih untuk empat setengah tahun ini untuk partisipasi, dukungan, motivasi serta doanya selama penyelesaian 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 kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, 2016
Penulis

Dina Situmeang
NIM. 4113131016