

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian dengan judul “**Pengembangan Bahan Ajar Kimia Berbasis Nilai-Nilai Spiritual pada Materi Reaksi Redoks**”.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak **Dr. Ayi Darmana, M.Si** sebagai dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan, bimbingan dan saran-saran sejak awal penelitian hingga selesainya penulisan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Muhammad Yusuf, M.Si, Ibu Destria Roza, S.Si, M.Si dan Ibu Ratna Sari Dewi, S.Si, M.Si, sebagai dosen penguji yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Lisnawaty Simatupang, S.Si, M.Si sebagai dosen pembimbing akademik selama penulis menjalani perkuliahan di UNIMED. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si, bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si yang telah membantu penulis dalam standarisasi bahan ajar berbasis nilai-nilai spiritual. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Kepala Sekolah SMA N 1 Purba, Bapak Drs. Tulus M Tambunan dan guru kimia SMA N 1 Purba, yang telah banyak membantu dan memberikan kelancaran selama penelitian di sekolah SMA N 1 Purba.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua yang sangat luar biasa A. Manihuruk dan E. br Lingga, terima kasih untuk doa-doa, jerih payah dan perjuangan selama ini dalam menyekolahkan penulis dan yang selalu memberi dukungan dan motivasi dalam penulisan skripsi ini. Teristimewa juga kepada abang Jahya Manihuruk, kakak Dina Friance Manihuruk dan adik penulis, Angelic Magdalena Manihuruk yang selalu memberi semangat dan dukungan demi terselainya studi penulis.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada teman-teman satu PS, Elvi Manihuruk, haryati, ummi, aria, dan devi yang merupakan kawan seperjuangan

dalam mengerjakan skripsi ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada teman-teman pendidikan Kimia C 2012, teman-teman seperjuangan semasa kuliah khususnya, Marta, Nelly, Nobelia, Novia, Ita, Judika, Mei, Shinta, dan Intan untuk partisipasi, dukungan, dan motivasi serta doa dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman satu kos dan mantan penghuni (kost Kesya), kak Rhone, kak Nuri, bg Ginting, Basar, Arnias, Mery, Eko, dan Edi yang juga turut serta memberi semangat dan dukungan dalam proses penyelesaian skripsi ini. Tidak lupa juga penulis sampaikan terima kasih kepada teman-teman penulis sewaktu PPL (Posko Changnim), Roito, Juniar, Dewi, Mega, Dorvalda, Novita, dan Setiawan yang selalu memberi motivasi dan dukungan selama proses penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan dalam penyusunan skripsi ini baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa, oleh sebab itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, Juni 2016

Penulis

Sri Juliana Manihuruk

NIM 4123131086