

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala Berkah dan Rahmat-Nya yang memberikan nikmat dan kesehatan dan kesempatan kepada penulis penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik dan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul “Analisis Penerapan Model Pembelajaran *Discovery Learning* Dengan Media Kartu Soal Dan Media *Flash Player* Terhadap Hasil Belajar Dan Kerjasama Siswa Pada Materi Redoks Di SMA”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada : Bapak Dr. Mahmud, M.Sc sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, saran, dan motivasi kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si., Bapak Drs. Eddyanto, Ph.D., dan Bapak Freddy Tua Musa Panggabean, S.Pd.,M.Pd., yang telah memberikan masukan dan saran – saran demi perbaikan skripsi ini mulai dari awal penelitian sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si sebagai validator ahli instrumen tes dan non-test. Terima kasih kepada dosen Pembimbing Akademik, Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D dan terima kasih kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada kedua orang tua saya Bapak Marulak Simajuntak dan Ibu Riyamintauli Br.Purba atas cinta, kasih sayang, keikhlasan yang tulus, menjaga, melindungi, memberikan kebahagiaan, memberikan pelukan hangat dan ketenangan, dan berjuang keras dalam mendidik dan menyekolahkan saya dan selalu mendoakan yang terbaik di setiap hembusan nafasnya, memberikan semangat dan, motivasi dan senyuman yang begitu tulus setiap saya melangkah kaki untuk mencari ilmu sehingga saya dapat memperoleh gelar sarjana dan menyelesaikan studi di UNIMED. Teristimewa juga

saya ucapkan kepada abang kandung saya Arpinus Simanjuntak yang telah membantu saya dan yang mengantar saya selama penelitian, memberikan motivasi, kasih sayang dan dukungannya untuk menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih kepada kakak saya Yuslina Simanjuntak, abang saya Erwin Simanjuntak dan ade saya Nursalima Simanjuntak yang telah memberikan saya kasih sayang, dukungan, doa dan penyemangat.

Ucapan terima kasih kepada seluruh guru-guru sekolah yang telah mendidik penulis sehingga penulis dapat memperoleh gelar sarjana. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah (Ibu Dra. Hj Sri Irawati, M.Pd), Wakil Kepala Sekolah (Ibu Dra. Yulmeileni), M.Psi, Guru Kimia (Ibu Rosmawati Pardede, S.Pd, M.Pd), Staf Pegawai SMA Negeri 16 Medan (Tata Usaha), siswa-siswi kelas X MIA 3 dan X MIA 4 SMA Negeri 16 Medan yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Teman saya Diah Ayu yang telah menjadi teman setia dari awal penelitian , menjadi oberver kedua, dan menjadi penyemangat selama penulisan skripsi ini. Terima kasih juga sahabat-sahabat saya tercinta yaitu Geng The Gembel Elite (Mery Panjaitan, Ronaldyo Sirait, Ida Safitri Manik, dan Viona Yustanti Berasa) yang telah setia menjadi sahabat saya selama perkuliahan, menjadi teman berbagi masalah, berbagi kesedihan kebahagiaan, canda tawa, memberikan semangat terus jika saya dalam masalah selama perkuliahan dan yang telah setia menjadi Pendengar Curhatan saya, The Gembel Elite adalah yang terbaik.

Ucapan terima kasih kepada teman-teman seperjuangan Kimia Eks A 2012 yang memberi semangat dan sudah saya anggap sebagai keluarga terbaik selama 4 tahun di UNIMED. Terima kasih kepada seluruh teman –teman yang telah membantu saya dalam penulisan skripsi ini. Mohon maaf apabila penulis lupa mencantumkan nama yang telah berjasa dalam penulisan skripsi ini.

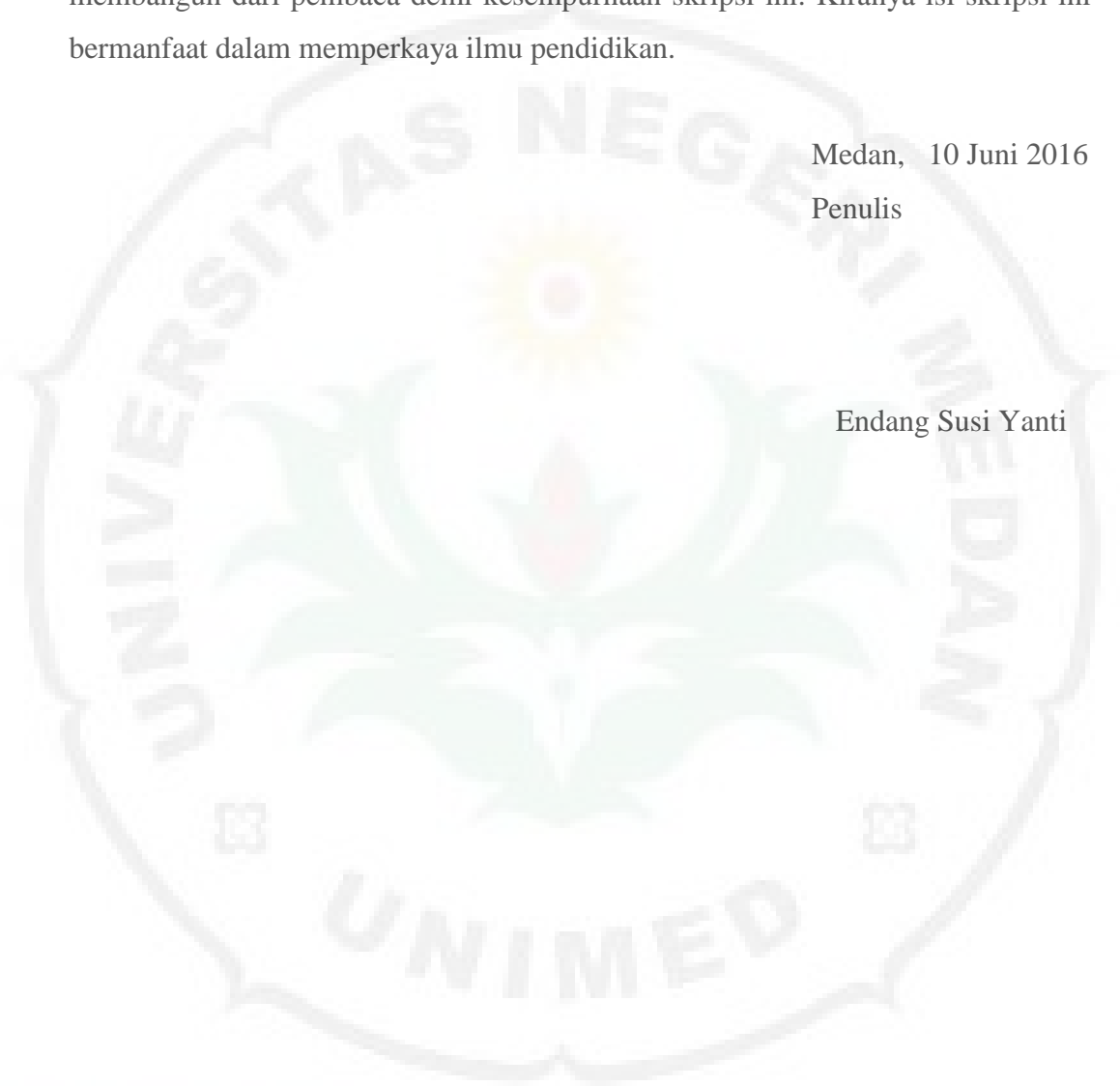
Penulis telah berupaya dengan semaksimal dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi, maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat

membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, 10 Juni 2016

Penulis

Endang Susi Yanti



THE
Character Building
UNIVERSITY