

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Tri Tunggal Bapa, Anak Yesus Kristus dan Roh Kudus atas berkat dan karunia yang dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi berjudul "Penerapan *Guided Discovery Learning* Menggunakan Media Peta Konsep dan *Macromedia Flash* terhadap Peningkatan Minat dan Hasil Belajar Kimia Siswa pada Materi Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan", 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. Amser Simanjuntak, M.Pd sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan kepada penulis sejak awal pembuatan judul sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc, Ibu Dra. Gulmah Sugiharti, M.Pd, dan Bapak Drs. Pasar Maulim Silitonga, MS sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran, komentar serta perbaikan sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih disampaikan kepada Bapak Prof. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D selaku dosen pembimbing akademik penulis selama menjalani perkuliahan di UNIMED.

Ucapan terimakasih juga kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia serta seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Ucapan terimakasih juga kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru-Guru, terlebih kepada Ibu Eva Sidabutar, S.Pd selaku Guru Kimia dan Siswa/I kelas XI IPA SMA Katolik Asisi Pematangsiantar yang telah membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih kepada Ayah tercinta Pande Situmorang dan Ibu tersayang Rosehatna Turnip yang luar biasa menyemangati dan memberikan nasihat yang membangun kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terimakasih untuk adik-adik terkasih Nurwetty Miduk Arta Situmorang, Horasman Miss Colek Petrus Situmorang, dan Pivi Agnes Florensia

Situmorang yang selalu mendukung dan menyemangati penulis dan menghibur saat penyusunan skripsi ini.

Terimakasih untuk teman-teman terbaik Josua Pandapotan Simanjuntak, Josua Irwan Manurung, S.Pd, Yohana Maretta Siagian, Maylinda Sartika Simanungkalit, Neni Christina Purba, S.Hut, Ruth Gurning, S.T Elsa Oktaviani Damanik, Grace Fine Situngkir, Aloysia Barus, Marta Manalu, Melisa Manalu serta seluruh teman teman yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang selalu memotivasi, memberi semangat, masukan, saran, dan juga doanya hingga selesainya skripsi ini. Terimakasih juga untuk teman se-PS (Devi, Brilyani, Desi, Hotman, Henriman, dan Robinsar), teman-teman Kimia Ekstensi A 2013, teman-teman PPL SMK Binaan Pemprov su yang selalu memberikan semangat.

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 saya ini. Kiranya isi skripsi saya ini bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Agustus 2017

Penulis,

Suryani S Situmorang