

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul **“Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Terhadap hasil Belajar Siswa Pada materi Hidrolisis Garam”**, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada : Bapak Rektor Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd beserta civitas akademik Universitas Negeri Medan. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs, Germanicus Sinaga M.Pd, sebagai dosen pembimbing skripsi, yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga diberikan kepada Ibu Ratna Sari Dewi, S.Si., M.Si, Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si, Ibu Junifa Layla Sihombing, S.Si., M.Sc yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra, Anna Juniar, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si., M.Si, sebagai Ketua Jurusan Kimia, Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si, sebagai Ketua Prodi Jurusan Kimia dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED yang sudah banyak membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Drs. Manihar Tumanggor, M.Pd selaku Kepala SMAN 1 Sumbul, Bapak K. Tumanggor S.Pd selaku pembantu kepala sekolah bagian kesiswaan dan Ibu A. habeahan, S. Pd selaku guru Kimia yang memberikan waktu dan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian dan kepada siswa/i

SMAN 1 Sumbul khususnya kelas XI IPA 2 dan IPA 3 yang banyak membantu dalam pelaksanaan penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada orang tua terhebat Ayahanda tercinta St. Aden Sitinjak dan Ibunda terkasih Nurtianna Simamora yang telah memberikan banyak motivasi serta dukungan materil, dan terima kasih juga kepada kakak-kakak saya Eva Helen Sitinjak, S.E dan Tien Pratiwi Sitinjak, S.Si, dan adik-adik saya Lilli Sitinjak, Sonia Togi M. Sitinjak, Johannes Riski Sitinjak, dan Aber Tulus Sitinjak yang juga terus memberikan motivasi kepada penulis dan keluarga beserta keluarga besar yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu sekali lagi penulis ucapkan terima kasih.

Penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya buat para sahabat yakni the STRATEIA Fitriani, Irma, Florentina, Ria, Agus, Feni, Sherlin, Eka yang sudah memberikan banyak pelajaran rohani, suka cita, motivasi dan dukungan saat penulisan skripsi ini serta selalu ada saat penulis mengalami kesusahan dan teman-teman Kimia Dik B 2012 yang selalu ada buat penulis selama masa studi di jurusan Kimia UNIMED. Yang terakhir penulis mengucapkan terima kasih kepada keluarga DUBLAS A ONE yang selalu bisa menghibur dan menjadi penyemangat bagi penulis.

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 saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya kasanah ilmu pendidikan.

Medan, Juni 2016

Penulis

Dick Wanda Sitinjak