

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan berkat-Nya yang memberikan hikmat kepada penulis hingga penelitian ini dapat selesai tepat pada waktunya.

Skripsi berjudul “Peningkatan Hasil Belajar Kimia Siswa Melalui Pra Kondisi Pertanyaan dalam Pembelajaran Struktur Atom”. Adapun skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada : Bapak Drs. Kawan Sihombing, M.Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi. Beliau telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis. Kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D, Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si, Bapak Drs. P. Maulim Silitonga, MS selaku pembeding I, II dan III yang telah banyak memberikan saran dan masukan selama penulisan skripsi ini. Ibu Dra. Gulmah Sugiharti M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan, kepada Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku ketua jurusan kimia dan Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA Unimed. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada seluruh bapak dan ibu dosen serta staff pegawai jurusan Kimia yang telah banyak membantu selama penyelesaian studi di UNIMED.

Ucapan terimakasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Drs. Bastaria Sinulingga, M.Pd selaku kepala sekolah SMA Negeri 2 Kabanjahe dan Ibu D. Sinulingga S.Pd selaku guru kimia dan kelas X di SMA Negeri 2 Kabanjahe, dan ucapan kepada Bapak Deni Tarigan, S.Pd selaku wakil kepala sekolah SMA Negeri 1 Berastagi dan Ibu M. Barus selaku guru Kimia di kelas X di SMA Negeri 1 Berastagi serta ucapan kepada Bapak Drs. Artel Saragi selaku kepala sekolah SMA Swasta Bersama Berastagi dan Ibu A. Br Ketaren selaku guru kimia dan kelas X di SMA Swasta Bersama Berastagi. Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada kedua orangtua saya Mandur Surbakti dan

Romauli br Sitanggang yang berjuang keras dalam mendidik dan menyekolahkan saya sehingga saya dapat memperoleh gelar sarjana. Ucapan terima kasih kepada saudara perempuan saya Jenny Surbakti, Amd Sryhartati br Surbakti, Rentika Regina br Surbakti dan saudara laki-laki saya Marudut Surbakti, ST dan Roberto Isodorus Surbakti yang telah memberikan dukungan, dan motivasi terbesar dalam hidup saya serta segala bantuan yang tak ternilai harganya sejak saya duduk di bangku perkuliahan sampai saya menyelesaikan skripsi ini.

Ucapkan terimakasih untuk UK-KMK St. Martinus UNIMED, yang telah banyak memberikan pelajaran bermakna baik dalam hal berorganisasi, kerohanian dan hidup. Terima Kasih juga kepada Kakak/Abang, Teman-teman serta adik-adik yang ada Di UK-KMK St. Martinus UNIMED terkhusus K' Nexsry, Bg Jo, Bg Aris, Agustina Simbolon, Shelpy, Silvia, Noveline, Delvi, Albina & Thomas, Meyori & Jhon, Romarta, Berta dan Grace yang selalu mengerti aku.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada rekan seperjuangan Kimia Dik. B'09 (Nurbetty, Cyntia, Juliyanti, Andri, Tumpal) dan kepada sahabat saya yang selalu menjadi pelampiasan curhat saya saat suka dan duka, dan selalu ada di saat butuhkan Sixwon Newbig (16).

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Januari 2014
Penulis,

Yuslela Anastaria Br Surbakti
NIM. 409131087