

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillahhirabbil A'lamin Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Subhana Wa Ta'ala, atas segala berkat dan rahmat-Nya, yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini berjudul "**Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif *Think Pair Share* Yang Dilengkapi Media Kartu Berpasangan (*Index Card Match*) Terhadap Hasil Belajar Kimia Pokok Bahasan Hidrokarbon**" disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (FMIPA UNIMED).

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Lisnawaty Simatupang, S.Si.,M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Mahmud,M.Sc, Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si, dan Ibu Ratna Sari Dewi ,S.Si.,M.Si, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Agus Kembaren,S.Si.,M.Si, selaku Dosen Pembimbing Akademik dan seluruh Dosen beserta staff pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs.K.Lumbantoruan,M.Pd., selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 11 Medan yang telah memberikan izin penelitian, Ibu Dra. Zubaidah Ritonga dan juga kepada Ibu Selvi Yusnita S.Pd, M.Pd, Ibu Dra. Saur Sianturi selaku guru Kimia Kelas X di SMA Negeri 11 Medan yang telah membantu peneliti dalam melaksanakan penelitian di sekolah tersebut serta Bapak dan Ibu Guru di SMA Negeri 11 Medan yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada kedua orang tua saya tercinta, Ayahanda Darwin Hutasuhut dan Ibunda Normalina Siregar yang telah mencucurkan segala keringat dan tidak pernah lelah selalu memanjatkan do'a demi selesainya studi penulis, buat adekku Winda Annisah Hutasuhut, Anggi

Arisandi Hutasuhut, Swardi Azhari Hutasuhut, terima kasih atas semua do'a, bantuan dan nasehatnya yang tidak pernah saya lupakan, kalian telah menjadi semangat untuk penulis selama ini. Terima kasih juga disampaikan kepada sahabatku Anita Sari Ritonga, Hanna Fadillah, Rahmadani Harahap, Fatimah Khairani, Nurhayani Siregar, Jusma Sari, Rahmi, Hira Siagian, Alnanda sri rezky. Kakak sepupuku Sari Amaliyah Siregar, Sri Rizky Yusrina. Bapak dan Ibu kostku serta teman-teman satu kostku, serta teman-teman seperjuanganku Evanggy beatrya tobing, Lenni Manik, Ayu pusrita, Siti Rahmadani, Nova Angraini, juga teman-teman sekelas di Pendidikan Kimia Eks' 2011 yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih juga disampaikan kepada seluruh keluarga yang selalu mendukung dan mendoakan penulis dan yang memberikan senyuman hangat dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis telah berupaya 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 kesempurnaan skripsi saya ini. Akhir kata, penulis berharap kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, 18 Juni 2015

Penulis,

Devi Astriana Hutasuhut

NIM.4113331008