

**PEMBELAJARAN BERKARAKTER DALAM MATERI IKATAN  
KIMIA DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA WINDOWS  
LIVE MOVIE MAKER DI KELAS X  
SMK SATRIA DHARMA  
PERBAUNGAN**

**Oleh :**

**Novalina Panja Putri Panjaitan**

**NIM 408131075**

**Program Studi Pendidikan Kimia**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2012**

Judul : Pembelajaran Berkarakter Dalam Materi Ikatan Kimia  
Dengan Menggunakan Media Windows Live Movie  
Maker Di kelas X SMK Swasta Satria Dharma  
Perbaungan

Nama Mahasiswa : Noalina Panja Putri Panjaitan  
NIM : 408 131 075  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Iis Siti Jahro, M.Si  
NIP.19651015192032003

Mengetahui :



Prof. Drs. Murtan, M.Sc, Ph.D  
NIP. 19590805 198601 1 001

Jurusan Kimia  
Ketua,



Drs. Jamalul Purba, M.Si  
NIP. 19641207 199103 1 002

Tanggal Lulus : 18 Juli 2012

## RIWAYAT HIDUP

Novalina Panja Putri Panjaiitan dilahirkan di Marjanji Aceh, Asahan pada tanggal 10 Nopember 1989. Ibu bernama (Almh). Martha Simangunsong dan ayah bernama Pandy Panjaitan, dan merupakan anak pertama dari Lima bersaudara. Pada tahun 1996, penulis masuk SD Negeri 013833 Bandar Pulau, Asahan dan lulus pada tahun 2002. Pada tahun 2002 penulis melanjutkan pendidikan di SLTP Negeri 5 Tanjungbalai dan lulus pada tahun 2005. Penulis kemudian melanjutkan sekolah menengah atas di SMA Negeri 1 Tanjungbalai dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008 penulis diterima di PTN Universitas Negeri Medan di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam pada prodi Pendidikan Kimia melalui Jalur SNMPTN.

**PEMBELAJARAN BERKARAKTER DALAM MATERI IKATAN KIMIA  
MELALUI MEDIA WINDOWS LIVE MOVIE MAKER  
DI KELAS X SMK SATRIA DHARMA  
PERBAUNGAN**

**Novalina Panja Putri Panjaitan ( 408 131 075 )**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Pembelajaran Berkarakter Dalam Materi Ikatan Kimia Dengan Menggunakan Media Windows Live Movie Maker Di kelas X SMK Swasta Satria Dharma Perbaungan. Populasi dalam penelitian ini seluruh siswa kelas X SMK Satria Dharma Perbaungan. Sampel penelitian diambil 2 kelas yang homogen dan terdistribusi normal. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah tes hasil belajar dalam bentuk pilihan berganda dengan jumlah soal sebanyak 20 soal yang telah dinyatakan valid, dan reliabel, dengan  $r = 0,514$ . Berdasarkan hasil pretest dan posttest pada saat penelitian, diperoleh rata-rata nilai gain ternormalisasi untuk kelas eksperimen sebesar 0,517 dan untuk kelas kontrol sebesar 0,344. Hasil pengujian hipotesis diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu  $6,65 > 1,6723$  pada taraf signifikansi  $\alpha = 0,05$  dan  $db = 58$ . Hal ini berarti terima  $H_a$  yang berarti hasil belajar siswa yang mendapat pembelajaran dengan pengintegrasian pendidikan karakter melalui windows live movie maker lebih tinggi daripada siswa yang mendapat pembelajaran ceramah pada materi Ikatan Kimia di SMK Satria Dharma Perbaungan Tahun Ajaran 2011/2012.

Berdasarkan hasil angket karakter siswa yang diisi oleh siswa sendiri diperoleh data skor angket karakter kelas eksperimen adalah sebesar 69,26%, sedangkan skor angket karakter kelas kontrol adalah 69,97%. Hasil pengujian hipotesis diperoleh  $t_{hitung} < t_{tabel}$  yaitu  $-16,80 > 1,6723$  pada taraf signifikansi  $\alpha = 0,05$  dan  $db = 58$ . Hal ini berarti terima  $H_0$  yang berarti karakter (sikap) siswa yang mendapat pembelajaran dengan pengintegrasian pendidikan karakter melalui windows live movie maker tidak lebih baik daripada siswa yang mendapat pembelajaran ceramah.

## KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur hanya bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Judul skripsi ini adalah “Pembelajaran Berkarakter Dalam Materi Ikatan Kimia Dengan Menggunakan Media Windows Live Movie Maker Di kelas X SMK Swasta Satria Dharma Perbaungan”.

Dalam penyusunan skripsi ini tentunya penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, saran motivasi dan waktunya kepada penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Mahmud, M.Sc , Ibu Dra. Nurmalis, M.Si, Bapak Drs. Amser Simanjuntak, M.Pd dan Bapak Eddiyanto, Ph.d yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini, juga Bapak Drs. Kawan Sihombing, M.Si selaku dosen PA. Ucapan terima kasih juga disampaikan Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku ketua jurusan kimia serta seluruh dosen dan staf pegawai di Jurusan Kimia FMIPA UNIMED.

Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Kepala SMK Satria Dharma Perbaungan bapak Jumari, S.Pd dan guru-guru di SMK Swasta Satria Dharma Perbaungan yang telah banyak membantu selama penelitian khususnya kepada bapak Ir. Sahir dan Ibu Eva , Sp. d

Ucapan terima kasih yang paling istimewa penulis sampaikan kepada kedua orang tua yang penulis hormati, Ayahanda Pandy Panjaitan dan Ibunda Sumarni yang telah mencurahkan segala doa, kasih sayang, dan segala motivasi dengan penuh keikhlasan, semoga Allah SWT selalu mengasihi dan Meridhoinya. Teristimewa kepada abang Q Pajar cahaya Panjaitan dan adik-adik Q tersayang Yenny Kartika Panjaitan, Dian Julianti Panjaitan, Aprilin Panja Putra Panjaitan dan Dwi Arsila Aurita Panjaitan beserta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan motivasi serta do'a restu selama perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini.

Terimakasih juga Q sampaikan kepada sahabat-sahabat Q Tiara L. Hasibuan, Mega Lestari, Ratna S. wahyuni, Juita R. Siregar, Isma R, Tri S. Handayani, Yunita E. Sihotang , Nurasyidah Y serta semua teman-teman Kimia Dik-A '08 yang telah banyak membantu Q selama perkuliahan. Tak lupa juga terkhusus buat teman-teman satu kos Q tercinta Fhitri Harahap, Dewi Praty S, Ramadani A, Ridha Harahap, Meri Pinta Ulin yang selalu ada ketika masa-masa sulit maupun senang.

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 penyempurnaan skripsi ini. Penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat dalam pengembangan ilmu pendidikan.

Medan, Juli 2012  
Penulis

Noalina Panja Putri Panjaitan  
NIM. 408 131 075