DAFTAR PUSTAKA

Al-maqassary,Ardi, (2013), Pengertian Kerja Sama, Http://psychologymania .com/2013/02/pengertian-kerja-sama.html (diakses 16 februari 2014)

Annisha., (2012), *Power Point*, http://miyazakiannisha. com/2012/04/media-berbasis-komputer-dan-media-berbantu-power-point.html, (Diakses tanggal :14 Maret 2013).

Arikunto, S., (2006), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.

Arsyad, Azhar., (1997), *Media Pengajaran*, Grafindo Persada, Jakarta.

Chusna,C.,dkk, (2013), Studi Komparasi Penggunaan Media Macromedia Flash dengan Handout Inovatif Dalam Pembelajaran Kooperatif STAD (Student Teams Achievement Divisions) Terhadap Prestasi Belajar Materi Pokok Koloid Siswa Kelas XI MA Darul Huda Ponorogo TP 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2**: 102-111.

Depdiknas, (2003), *Kurikulum 2004 SMA Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*, Proyek Pengelolaan Pendidikan Menengah Umum, Jakarta.

Dimyanti dan Mudjiono, (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.

Hasan., (2010), *Proses Belajar Mengajar*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.

Setiawan, W.,dkk, (2010), Penerapan Model Pengajaran Langsung (*Direct Instruction*) Untuk Meningkatkan Pemahaman Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Rekayasa Perangkat Lunak (RPL), *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi (PTIK)* ISSN 1979-9462, **3** : 7-10.

Fatimah, Siti., (2009), Proses Belajar Kaitannya dengan Kecerdasan dan Kreativitas, http://edukasi.kompasiana.com/2010/11/19/proses-belajar-kaitannya-dengan-kecerdasan-dan-kreativitas-320283.html, (diakses 25 Januari 2014.

Faturrohman, P. dkk., (2007), *Strategi Belajar Mengajar*, Refika Aditama, Bandung.

Fessenden, Ralph J., Joan S Fessenden., (2010), *Dasar-Dasar Kimia Organik*, Binarupa Aksara, Tangerang.

Hamalik, (2001), *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*, Bumi Aksara, Jakarta.

Ibrahim, M., (2008), *Pembelajaran Kooperatif*, Surabaya, UNES

Lestari., 2002, http: //lestari030492. Blogspot.com/2011/06/media audio14, html (diakses 11 januari 2014)

Lie, A., (2002), *Cooperatif Learning*, Gramedia, Jakarta.

Maksudin, (2013), Pendidikan Karakter Nondikotomik, *Jurnal Pendidikan Karakter*, **3**: 137-152.

Permana., (2009), *Kimia Untuk SMA/MA Kelas X*, Yrama Widya, Bandung.

Rijani, Endang Wahju,. 2010. Implementasi metode latihan berjenjang Untuk meningkatkan kemampuan siswa menyelesaikan soal-soal hitungan pada materi kimia di SMA. *E-Jurnal Dinas Pendidikan Surabaya*, **1**: 1-6

Rohmah, S., (2011), *Penerapan Pendekatan Problem Solving Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa Terhadap Konsop Mol dalam Stoikiometri*.,http://repository.library.uinsyah.edu/ (Diakses tanggal 09 Februari 2014).

Rostianingrum, Hertina., (2011), *Pengembangan Prosedur Praktikum Kimia pada Topik Indikator Asam Basa Alami yang Layak Diterapkan di SMA*, Skipsi, FMIPA, UPI, Bandung.

Rosyad, Fiki., (2007), *Peningkatan Hasil Belajar Kimia Pokok Bahasan Hidrokarbon Dengan Pembelajaran Kooperatif Type TAI (Team Assisted Individualization) Di SMAN 1 Semarang T.A.2006/2007*, Skripsi, FMIPA, UNS, Semarang.

Rukiyati, (2013) Urgensi Pendidikan Karakter

Sanjaya, Wina., (2008), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Kencana, Jakarta.

Shalih, Ismail., (2013), Media Pembelajaran, Artikel, http://ismail403.wordpress.com/2013/01/06/pengertian-media-pembelajaran/ (diakses 3 Februari 2014).

Silitonga, P.M., (2011), *Metodologi Penelitian Pendidikan* , Penerbit FMIPA Unimed, Medan.

Silitonga, P.M., (2011), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian, Penerbit FMIPA Unimed*, Medan.

Sinaga, W., (2010), *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Pada Pengajaran Kimia Terhadap Hasil Belajar Kimia Pada Pokok Bahasan Asam-Basa*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.

Sitorus, Marham., (2010), *Kimia Organik Umum*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

Subagio, I Wayan., (2003), *Restrukturisasi Pelajaran Kimia*, Jurnal Pendidikan Kimia, Fakultas Pendidikan MIPA, Universitas Negeri Singaraja, Singaraja.

Sudjana, Nana., (2005), *Media Pembelajaran*, CV Sinar Baru, Bandung.

Suharta dan Luthan,P.L.A., (2013), *Pengembangan Model Pembelajaran Dan Penyususnan Bahan Ajar Dengan Pendekatan PAKEM PLUS Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dan Menumbuhkembangkan Karakter Mulia*

Siswa Dalam Pelajaran Kimia Di SMA, Universitas Negeri Medan,Medan.

Suharta dan Syafriani,D. (2012), *Sistem Pembelajaran Yang Optimal Untuk Menumbuhkan Perilaku Demokratis Dan Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran Kimia Di Sekolah Menengah Atas*, Universitas Negeri Medan,Medan.

Sunardi,dkk., (2012), *Kimia Berbasis Pendidikan Karakter Bangsa*, Penerbit PT.SEWU, Bandung.

Suharningsih, (2012), *Meningkatkan Keterampilan Berbicara Siswa Kelas IV A SD N 104202 Bandar Setia T.P.2011/2012 Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD*, PascaSarjana Universitas Negeri Medan

Syafriani,D.,2012,*Pengembangan Model Pembelajaran Dalam Upaya Membentuk Kepribadian Yang Berkarakter Mulia Dan Hasil Belajar Yang Tinggi Pada Materi Bentuk Geometri Molekul*, PascaSarjana Universitas Negeri Medan, Medan.

Tambunan, M.M., (2010), *Strategi Belajar Mengajar*, FMIPA Unimed, Medan.

Tina ,Sheba S.C.,(2013), *Model Pendidikan Karakter Melalui Pembelajaran PKN di sekolah menengah pertama kelas VII SMP N.37 dan SMP Budi Murni 1 Medan T.P. 2012/2013*, PascaSarjana Universitas Negeri Medan, Medan.

Trianto, (2010), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Kencana, Jakarta.

Wulansari, dan Indah, S., (2010), *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Terhadap Hasil Belajar dan Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 7 Malang Pada Materi Pokok Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan Tahun Ajaran 2009/2010*, Skripsi, Universitas Negeri Malang, Malang.

Yusof,K.M., Hasan,S.H.A.S., Jamaluddin,M.Z., dan Harun,N.F., (2010), Cooperative Problem Based Learning (CPBL), *Global Engineering Education Conference*, **6**: 366-373.

Zuchdi, D., Kuntoro, S.A., Kunprasetya, Z., dan Marzuki, (2010), *Pendidikan karakter dengan pendekatan komprehensif terintegrasi dala perkuliahan dan pengembangan kultur Universitas*, UNY Press, Yogyakarta.