

## DAFTAR PUSTAKA

- Antoniante, Ikhsan., (2010). *Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran flash Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Sub Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan
- Arikunto, S., (2009), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.
- Arsyad, Azhar., (2009), *Media Pembelajaran*, Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Daryanto, (2010), *Belajar dan Mengajar*, Penerbit Yrama Widya, Bandung
- Dimiyati, dan Mudjiono, (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Djamarah, B.S., dan Zein, A., (2002), *Strategi Belajar Mengajar*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Isjoni, (2010), *Pembelajaran Kooperatif Meningkatkan Kecerdasan Komunikasi Antar Peserta Didik*, Penerbit Pustaka Belajar, Yogyakarta
- Metlzer,(2002) *The relation ship Between matchematch preparation and conceptual learning Gain,in physic*,Hidden variabel in Diagnostic pretes score Amerika Journal physic : 70 (12), (1259-1207)
- Nasution,Zuhairiah, (2010), *Pengaruh Software Macromedia Flash Pada Pembelajaran Dengan Model Kooperatif Tipe TAI Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok Materi Termokimia*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Keenan,ddk., (1984 ), *Kimia Untuk Universitas*,Penerbit Erlangga,Jakarta
- Pandiangan, Elida., (2010), *Pengaruh Media Komputer (Animasi Flash Power Point)Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia di SMA Negeri 21 MedanTahun Ajaran 2009/2010*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan
- Purba,M., (2006), *Kimia SMA Kelas XI*, Erlangga, Jakarta
- Sabri, A., (2007), *Strategi Belajar dan Micro Teaching, Quantum Teaching*, Penerbit PT. Ciputat Press, Ciputat.
- Sardiman, (2006), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Rajagafindo Persada, Jakarta

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

Situmorang,Manihar.,Silitonga,L.L.,(2007), *Efektifitas Media Audiovisual Terhadap Peningkatan Prestasi Belajar Siswa Pada Pengajaran Sistem Koloid*,Jurnal pendidikan Kimia

Slameto, (2010), *Belajar dan Faktor–Faktor yang Mempengaruhi*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta

Slavin, Robert E., (2005), *Cooperative Learning Teori, Riset dan Praktek Terjemahan*, Penerbit:Nusa Media, Bandung.

Solihatin, E. dan Raharjo, (2005), *Cooperative Learning*, Penerbit Bumi Aksara, Bandung

Sudarmo,U.P.,(2006) , *Kimia SMA/MA Kelas XI*. Penerbit PT. Gelora Aksara Pratama, Jakarta

Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Penerbit PT. Remaja Rosdakarya, Bandung

Sukardjo, (2009), *Kimia SMA/MA Kelas XI*, PT. Bumi Aksara, Jakarta

Sunardi, (2008), *Kimia Bilingual SMA Kelas XI.*, Yrama Widya., Bandung.

Tambunan,Mananti M.,Simanjuntak,Amser.,(2010), *Strategi Belajar Mengajar*, Penerbit FMIPA UNIMED, Medan.

Zuhairiah, (2010), *Pengaruh Software Macromedia Flash Pada Pembelajaran Dengan Model Kooperatif Tipe TAI Terhadap Hasil Belajar Kimia*

Tambunan,M.M & Simanjuntak.A. (2010),*Strategi Belajar Mengajar*. Penerbit FMIPA UNIMED, Medan.

<http://van88.wordpress.com/makalah-permasalahan-pendidikan-di-indonesia/> (di akses tanggal 15 Februari 2012)

<http://www.adi.sumaryadi.Web.id/tulisan/detail/12/46/mengenal-macromedia-flash.html> (di akses tanggal 20 Februari 2012)

<http://sahri.ohlog.com/sistem-koloid.cat.3441.html> (di akses tanggal 20 Februari 2012)