

DAFTAR PUSTAKA

- Arends, R.I., (2008), *Learning To Teach*, Yogyakarta, Pustaka Belajar.
- Arikunto, S., (2002), *Prosedur Penelitian*, Jakarta, Bina Aksara.
- Arikunto, S., (2003), *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta, Bumi Aksara.
- Arsyad, A., (2005), *Media Pembelajaran*, Jakarta, PT. Raja Grafindo Persada.
- Buchari, A., (2008), *Metode Dan Teknik Menyusun Tesis*, Bandung, Alfabeta.
- Chang, R., (2005), *Kimia Dasar Jilid 1*, Jakarta, Erlangga.
- Dimiyati dan Mudjiono, (2006), *Belajar Dan Pembelajaran*, Jakarta, Rineka Cipta.
- Djamarah, B., Dan Zain, A., (1997), *Strategi Belajar mengajar*, Jakarta, Rineka Cipta.
- Ernavita, (2003), *Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian*, Jakarta, Direktorat Pendidikan Menengah Umum, Depdiknas.
- Hadijah, (2009), *Pengaruh Penerapan Strategi Pembelajaran Kooperatif Dikombinasikan dengan Animasi Komputer pada Pokok Bahasan Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit*, Medan, Program Pascasarjana Unimed.
- Hamalik, O., (2001), *Proses Belajar mengajar*, Jakarta, Bumi Aksara.
- Irawani, D., (2006), *Penerapan Pembelajaran Kooperatif dalam Pembelajaran Kimia pada Pokok Bahasan Daya Hantar Listrik Larutan*, Medan, Pascasarjana Unimed.
- Ismail dan Jalil, (2009), *Mind Mapping with Cooperative Learning in Supplementing Computer Programming Learning: Theoretical Framework*, *MASAUM Journal of Basic and Applied Sciences*, 1(3): 497-503.
- Johari, J.M.C dan Rachmawati, M., (2004), *Kimia SMA untuk Kelas X Esis*, Jakarta, Erlangga.
- Joyce, B., Weil, M., dan Calhoun, E., (2009), *Models Of Teaching*, Yogyakarta, Pustaka Belajar.
- Kai-Ping, W., (2007), *The study of learning impact in aqueous and gas chemistry for nursing junior college students through web-based cooperative learning*, *Proceeding of the 2nd NICE Symposium*.

- Karuru, P., (2003), *Penerapan Pendekatan Keterampilan Proses Dalam Setting Pembelajaran Kooperatif STAD Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran IPA Siswa SLTP*. (online)
http://depdiknas.go.id/jurnal/2003/45/Preedy_karuru.htm. (29 April 2010)
- Parning, Horale, dan Tiopan, (2008), *Kimia SMA Kelas X Semester Pertama*, : Jakarta, Yudhistira.
- Petersen, L., (2004), *Bagaimana Memotivasi Anak Belajar*, Jakarta, PT Gramedia Widiasarana.
- Raharjo dan Solihin, (2008), *Cooperative Learning*, Jakarta, Bimi Aksara.
- Rasyid dan Mansur, (2007), *Penilaian Hasil Belajar*, Bandung, CV. Wacana Prima.
- Sadiman, A., Raharjo, R., Haryono, A. dan Rahardjito, (1996), *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*, Jakarta, PT Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, W., (2008), *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*, Jakarta, Kencana, Prenada Media Group.
- Sardiman, A.M., (2005), *Interaksi & Motivasi Belajar Mengajar*, Jakarta, PT Raja Grafindo Persada.
- Siahaan, J., (2009), *Keberhasilan Siswa SNA Belajar Kimia Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Dengan Menggunakan Media Komputer dan Peta Konsep*, Medan, Pascasarjana UNIMED.
- Simsek, U., (2009), *The Effects of Animations and Cooperative Learning on Chemistry Students' Academic Achievement and Conceptual Understanding about Aqueous Solutions*, *World Applied Sciences Journal* 7 (1): 24-33.
- Sudijono, A., (2008), *Pengantar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta, PT Raja Grafindo Persada.
- Sudjana, (1989), *Metoda Statistik*, Bandung, Tarsito.
- Sudjana, N., (2005), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Bandung, Remaja Rosdakarya.
- Surapranata, S., (2004), *Analisis, Validitas, Reliabilitas, dan Interpretasi Hasil Tes*, Bandung, PT. Remaja Rosdakarya.
- Suruso, Permanasari, A., dan Kardiawarman, (2002), *Ensiklopedi Sains dan Kehidupan*, Yogyakarta, Kanisius.

Suryabrata, S., (2008), *Metodologi Penelitian*, Jakarta, Raja Grafindo Persada.

Susilana dan Riyana, (2007), *Media Pembelajaran*, Bandung, CV. Wacana Prima.

Susilawati, Y., (2006), *Pemanfaatan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa Kelas XI SMA Negeri 15 Semarang Pada Materi Pokok Kesetimbangan Dalam Larutan*, UNS, Semarang.

Suyanti, R.D., (2008), *Strategi Pembelajaran Kimia*, Medan, Program Pascasarjana Unimed.

Syahroni, A., (2009), *Pengaruh Pembelajaran Discovery dalam Tatanan Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw terhadap Hasil Belajar Kimia dan keterampilan Sosial Siswa SMAN 3 Padangsidempuan*, Medan Program Pascasarjana Unimed.

Wachanga, W. S., dan Mwangi, J.G., (2004), Effects of the Cooperative Class Experiment Teaching Method on Secondary School Students' Chemistry Achievement in Kenya's Nakuru District, *International Education Journal* 5(1) : 26 - 36.

Zebua, S.R.W., (2010), *Pengaruh Media eXe Learning dalam Pembelajaran Berbasis Masalah terhadap Hasil Belajar Siswa pada Pokok Bahasan Laju Reaksi*, Medan, Program Pascasarjana Unimed.

Wahana Komputer. (2007). *Panduan Praktis Pengolahan Data Statistik dengan SPSS 15.0* Semarang : Andi.