

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina. (2009). Kecerdasan Emosional Guru Kaitannya Dengan Aktifitas Kompetensi Guru Pada Pembelajaran Kimia. *Jurnal Pendidikan Kimia*. **1(2)**:14-19:2085-3653.
- Akbar, S. (1991). *Penggunaan Alat Peraga Dalam Pengajaran Matematika di Sekolah Dasar*. Jakarta: Penataran penyiapan Calon Penatar (CPC) Dosen PGSD-D II.
- Angelina. (2010). *Pengaruh Strategi Pembelajaran dan Gaya Belajar Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa SMA Swasta Gajah Mada Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ayu, D. (2009). *Evaluasi Pembelajaran*. Universitas Negeri Malang. <http://ventidanokarsa.blogspot.com/2009/05/evaluasi-pembelajaran.html> (diakses tanggal 20 Januari 2012)
- Barinto. (2011). *Hubungan Kompetensi Guru dan Supervisi Akademik Dengan Kinerja Guru SMP Negeri Se-kecamatan Percut sei Tuan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Banurea, H. M. (2009). *Penggunaan Software Visio Dalam Pembelajaran Berbasis Masalah Pada Pokok Bahasan Hidrokarbon Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Di SMA Negeri 9 Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Dalgarno, B. and Andrea G. B. (2009). Effectiveness of a Virtual Laboratory as a Preparatory Resource For Distance Education Chemistry Students. *Journal Computers and Education*. **53(2009)**:853-865. [www.elsevier.com/locate/compedu](http://www.elsevier.com/locate/compedu) (diakses tanggal 12 November 2011)
- Daryanto. (2008). *Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Departemen Pendidikan Nasional. (2003). *Standar Kompetensi Guru*. Depdiknas.
- Departemen Pendidikan Nasional. (2003). *Pengembangan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Direktorat Jendral Dikdasmen.
- Dewi, S. R. (2011). *Inovasi Tanpa Batas Guru Kimia SMA Kelas X, XI, XII*. Yogyakarta: Kendi Media Mas.
- Eka Putra, K. (2011). *Evaluasi Pembelajaran*.  
<http://kumpulanmakalahdanartikelpendidikan.blogspot.com/2011/01/evaluasi-pembelajaran.html> (diakses tanggal 10 Januari 2012)
- Fitrianus. (2008). *Kompetensi Profesional*. [www.tarakan.go.id](http://www.tarakan.go.id) (diakses tanggal 10 Januari 2012)
- Fauziah. (2008). *Kontribusi Kecerdasan Emosional Terhadap Kompetensi Mengajar Guru Kimia Madrasah Aliyah di Kota Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana.
- Henning, T. B and Desy, E. A. (2008). Museum Exhibits and Science Literacy: Using Technical Writing and Science to Make Connections Among Disciplines and Communities. *The Journal of Effective Teaching*, **8(2)**:40-49.
- Jahro, I. S. (2009). Desain Praktikum Alternatif Sederhana (PAS) Wujud Kreatifitas Guru Dalam Pelaksanaan Kegiatan Praktikum Pada Pembelajaran Kimia. *Jurnal Pendidikan Kimia*, **1(2)**:44-47:2085-3653.
- Juwitaningsih, T. dan Sitorus, R. (2010). Analisis Kompetensi Profesional dan Pedagogik Guru Kimia Bersertifikat Pendidik di Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2(2)**:16-25:2085:3653.
- King Fong Ma, A. (2008). An Investigation of Student Teachers' Attitudes to The Use of Media Triggered Problem Based Learning. *Australian Journal of Educational Technology*, **24(3)**: 311-325
- Kunandar. (2007). *Guru Profesional Implementasi Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) dan Sukses dalam Sertifikasi Guru*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

- Kurniawan, T. D. (2008). *Pengaruh Persepsi Siswa mengenai Kepribadian Guru dan Motivasi Belajar Terhadap Prestasi Belajar Pkn pada Siswa Kelas X SMK Negeri 1 Surakarta Tahun Pelajaran 2007/2008*. Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Lubis, S.Y., (2007). *Kecerdasan Emosional Sebagai Landasan Kompetensi Mengajar Guru Kimia SMA di Kota Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana.
- Mahmuddin. (2008). *Kompetensi Pedagogik Guru Indonesia*. <http://mahmuddin.wordpress.com> (diakses tanggal 15 Januari 2012)
- Masbulan. (2010). *Pengaruh Penggunaan Media Hypertext Dalam Pembelajaran Inkuiri Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Pokok Bahasan Sifat Koligatif Larutan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Mulyasa, E. (2007). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Mulyasa, E. (2006). *Standar Kompetensi Guru dan Sertifikasi*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Muslich, M. (2008). *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Muslich, M. (2009). *KTSP Dasar Pemahaman dan Pengembangan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Nasution, A. (2005). *Kurikulum dan Pengajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Panjaitan, J. Y. (2010). *Diagnosa Kesulitan Belajar Kimia Siswa Kelas XI SMA Negeri 1 Babalan Pangkalan Berandan Pada Pokok Bahasan Termokimia*. Skripsi. Medan: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.
- Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2007 tentang Standar Akademik dan Kompetensi Guru*. [www.hukumonline.com](http://www.hukumonline.com) (diakses tanggal 25 Januari 2012)

*Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan.*  
[www.hukumonline.com](http://www.hukumonline.com) (diakses tanggal 25 Januari 2012)

*Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 2006 tentang Pelaksanaan Standar Isi dan Standar Kompetensi Lulusan.* [www.hukumonline.com](http://www.hukumonline.com) (diakses tanggal 25 Januari 2012)

Pulungan, I. (2009). *Analisis Kompetensi Guru Pasca Pendidikan dan Pelatihan Guru Mata Pelajaran Kimia Tingkat Madrasah Aliyah Se-Sumatera Utara*. Thesis: Program Pascasarjana Unimed.

Rasto. (2008). *Kompetensi Guru. Universitas Pendidikan Indonesia: Program Studi Pendidikan Manajemen Perkantoran.* <http://rasto.wordpress.com> (diakses tanggal 20 Januari 2012)

Rohman, A. (2009). *Memahami Pendidikan dan Ilmu Pendidikan*. Yogyakarta: LaksBang Mediatama.

Sagala, S. (2005). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Alfabeta: Bandung.

Sagala, S. (2007). *Managemen Strategi Peningkatan Mutu Pendidikan*. Jakarta: Alfabeta.

Sagala, S. (2009). *Kemampuan Profesional Guru dan Tenaga Kependidikan*. Bandung: Alfabeta.

Sanjaya, W. (2006). *Strategi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Sanjaya, W. (2008). *Kurikulum dan Pembelajaran Teori dan Praktik Pengembangan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Sanjaya, W. (2010). *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Saragih, A. H. (2008). Kompetensi Minimal Seorang Guru Dalam Mengajar. *Tabularasa. Jurnal Pendidikan PPS Unimed.* **05(1)**: 23-34:1693-7732.

- Saylor, JG and Alexander, W.M. (1956). *Curriculum Planning*. New York: Rinehart.
- Shachar, H. and Shlomit F. (2004). Cooperative Learning and The Achievement of Motivation And Perceptions of Students in 11<sup>th</sup> Grade Chemistry Classes. *Journal Learning and Instruction*. **14(04)**:69-87. [www.elsevier.com/locate/learninstruc](http://www.elsevier.com/locate/learninstruc). (diakses tanggal 12 November 2011).
- Siagian, R. (2006). *Diagnosa Kesulitan Belajar Kimia Siswa Kelas X SMAN 3 Medan Pada Pokok Bahasan Perhitungan Kimia*. Skripsi. Medan: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.
- Silaban, R. dan Sibarani, J. (2009). Persepsi Siswa Terhadap Kompetensi Guru Kimia dan Hubungannya Dengan Hasil Belajar Kimia Kelas XI-IPA SMA di Kabupaten Labuhan Batu. *Jurnal Pendidikan Kimia*. **1(2)**:20-28:2085:3653.
- Simorangkir, M., Ningsih, J., dan Nurfajriani.. (2009). Analisis Pelaksanaan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) Pada Pembelajaran Kimia di Sekolah Mitra PPL Universitas Negeri Medan. *Jurnal Pendidikan Kimia*. **1(2)**:5-13:2085-3653.
- Sinaga, R. (2008). *Hubungan Pemahaman Kurikulum 2006 (KTSP) dan Kompetensi Profesional Dengan Mutu Pembelajaran Guru SMA Negeri di Kota Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Siregar, R. (2011). *Analisis Kompetensi Pedagogik Guru Kimia SMA dan Hubungannya Dengan hasil Belajar Kimia Siswa di Kota Padangsidimpuan*. Thesis. Medan: Program pascasarjana Unimed.
- Sitorus, L., dan Sinaga, R. (2010). Penggunaan Multimedia Pengajaran Untuk Meningkatkan Minat dan Hasil Belajar Siswa Pada Pengajaran Ikatan Ion. *Jurnal Pendidikan Kimia*. **2(2)**:9-15:2085-3653.
- Situmorang, M. dan Yusfiani, M. (2006). Analisis Kesulitan Pembelajaran Kimia di SMA Kota Medan. *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains*. **1(1)**:21-29.

- Slamet, PH. (2006). *Menuju Pengelolaan Pendidikan Berbasis Sekolah*. Jakarta: Depdiknas.
- Soedijarto. (1991). *Mencari Strategi Pengembangan Pendidikan Nasional Menjelang Abad XXI*. Jakarta: Grasindo.
- Sudjana. (1992). *Metode Statistik*. Bandung: Tarsito.
- Sudrajat, A. (2008). *Kompetensi Guru dan Peran Kepala Sekolah*. <http://akhmadsudrajat.wordpress.com> (diakses tanggal 15 Januari 2012)
- Sudrajat, H. (2004). *Implementasi Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Bandung: Cipta Cemas Grafika.
- Sukmadinata, N.S. (1997). *Pengembangan Kurikulum Teori dan Praktik*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sutrisno. (2011). *Hubungan Kompetensi Guru Dengan Kualitas Pembelajaran Sekolah Menengah Atas Negeri Kota Medan*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Suyanto dan Hisyam, D. (2000). *Refleksi dan Reformasi Pendidikan Indonesia Memasuki Milenium III*. Yogyakarta: Adi Cipta.
- Syah, M. (2003). *Psikologi Pendidikan Dengan Pendekatan Baru*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Syahputra, A. (2009). *Pengaruh Motivasi Belajar Terhadap Keberhasilan Belajar Pada Mata Pelajaran Kimia Melalui Project Based Learning Menggunakan Media Internet Di SMP*. Thesis. Medan: Program Pascasarjana Unimed.
- Umar, H. (1996). *Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Thesis Bisnis*. Jakarta: Raja Grafindo Perkasa.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen*. [www.hukumonline.com](http://www.hukumonline.com) (diakses tanggal 25 Januari 2012)

*Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.* [www.hukumonline.com](http://www.hukumonline.com). (diakses tanggal 25 Januari 2012)

Usman, U. (1995). *Menjadi Guru Profesional*. Bandung: Remaja Rosdakarya.

Usman, U. (2006). *Pengantar Statistik*. Jakarta: Bumi Aksara.

Wakhinuddin, S. (2010). Prinsip-Prinsip Evaluasi Dalam Pembelajaran. <http://wakhinuddin.wordpress.com/2010/01/13/prinsip-prinsip-evaluasi-dalam-pembelajaran/>

Wang, C-C and Ku, H-Y. (2010). A Case Study of An Affective Education Course in Taiwan. *Educational Tech Research Dev.* **58**: 613-628.

