

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. *et al.* (2000). *Common Textbook: Strategi Belajar Mengajar Kimia*. JICA IMSTEP.
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bukhori, A. (2005). Menciptakan Generasi Literat. [Online]. Tersedia: <http://www.pikiran-rakyat.com>. [9 Januari 2008].
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Darlina. (2007). Pendekatan Fenomena Mengatasi Kelemahan Pembelajaran IPA. [online]. Tersedia: <http://www.p4tkipa.org>. [28 Juni 2008].
- Departemen Pendidikan Nasional. (2006). Panduan Pengembangan Pembelajaran IPA Terpadu. [online]. Tersedia: http://www.puskur.net/inc/mdl/050_Model_IPA_Trpd.pdf. [21 Juni 2007].
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum 2006 Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*. Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah Direktorat Pendidikan Menengah Umum.
- Firman, H. (2007). *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan Hasil PISA Nasional Tahun 2006*. Jakarta: Pusat Penilaian Pendidikan Balitbang Depdiknas.
- Firman, H. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Fitriyanti, L. (2007). *Penerapan Pembelajaran Kontekstual Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SMA Kelas XI Pada Topik Materi Pokok Sistem Koloid*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Gunara, A.H. (2006). Konstruktivisme, Perubahan Dalam Pembelajaran. [Online]. Tersedia: <http://www.pikiran-rakyat.com>. [31 Desember 2007].
- HAM, M. (2002). *Ilmu Kimia 2*. Bandung: Acarya Media Utama.
- Hamalik, O. (2001). *Proses Belajar*. Jakarta: Bumi Aksara.

- Holbrook, J. (2005). "Making Chemistry Teaching Relevant". *Chemical Education International*.6(1), 1-12.
- Holbrook, J. (1998). "A Resource Book for Teachers of Science Subjects". UNESCO.
- Meilasari, A. (2007). *Penerapan Pembelajaran Kontekstual Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SMA Kelas X Pada Materi Pokok Minyak Bumi dan Petrokimia*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Muslich, M. (2007). *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Nasution, S. (2000). *Didaktik Asas-Asas Mengajar*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Nentwig, P., Parchmann, I., Demuth, R., Gräsel, C., Ralle, B. (2002). "Chemie im Context-From situated learning in relevant contexts to a systematic development of basic chemical concepts". Makalah Simposium Internasional IPN-UYSEG Oktober 2002, Kiel Jerman.
- Nurkhotti'ah, S. dan Kamari. (2005). Pengaruh Pendidikan dan Literasi Sains Teknologi terhadap Kualitas Mengajar. *Jurnal Pendidikan*-Maret 2005. [online]. Tersedia: [http:// www.depdiknas.go.id](http://www.depdiknas.go.id). [17 November 2007].
- Nurhadi. (2004). *Kurikulum 2004 Pertanyaan & Jawaban*. Jakarta: PT Grasindo
- Oktian F. Y. (2005). *Implementasi Contextual Teaching and Learning dalam Pembelajaran Rangkaian Listrik untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SMP*. Tesis pada PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Prayekti. (2006). STM dan Pembelajaran IPA. [Online]. Tersedia: <http://www.duniaguru.com> . [9 Januari 2008].
- Poedjiadi, A. (2005). *Sains Teknologi Masyarakat Model Pembelajaran Kontekstual Bermuatan Nilai*. Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Rahman, M.A. (2007). *Keterampilan Berkomunikasi Siswa Kelas XI Pada Pembelajaran Faktor-faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi dengan Metode Praktikum Sederhana*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Ratnasari, L.L. (2005). *Analisis Hasil Belajar Siswa SMA Kelas II pada Pembelajaran Sistem Koloid Menggunakan Model Sains Teknologi Masyarakat*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan

- Rustaman, N., Firman, H., dan Kardiawarman. (2004). *Ringkasan Eksekutif: Analisis PISA Bidang Literasi Sains*. Puspesdik.
- Shwartz, Y., Bhen-Zvi, R., and Hofstein, A. (2006). "The Use of Scientific Literacy Taxonomy for Assessing the Development of Chemical Literacy Among High-School Students". *Chemical Education Research and Practice*. 7,(4), 203-225.
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistik*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2006). *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2002). *Metode Penelitian Administratif*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2001). *Statistik NonParametrik Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sumarna, O., Mulyani, S., dan Hernani (2006). *Kimia untuk SMA/MA kelas XI*. Bandung: CV Regina.
- Suminar, M. (2007). *Pengaruh Penerapan Pembelajaran Kontekstual Pada Sub Materi Pokok Ikatan Logam Terhadap Penguasaan Literasi Sains Siswa*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Sumintono, B. (2007). Sains dan Kehidupan sehari-hari. [Online]. Tersedia: <http://deceng.wordpress.com>. [4 Februari 2008]
- Sunarya, Y. (2000). *Kimia Dasar Jilid II*. Bandung: Alkemi Grafisindo Press (AGP).
- Sutresna, N. (2007). *Cerdas Belajar Kimia untuk Kelas XI*. Bandung: Grafindo Media Pratama.
- Witte, D. dan Beers, K. (2003). "Testing Of Chemical Literacy (Chemistry In Context In Dutch National Examination)". *Chemical Education International*. 4,(1),1-3.
- Widyaningtyas, R. (2008). Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA. [online]. Tersedia: <http://educare.e-fkipunla.net>. [22 Juni 2008]
- Yamin, M. 2006. *Profesionalisasi Guru & Implementasi Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Jakarta : Gaung Persada Press.

