

DAFTAR PUSTAKA

- Adianti, S. (2008). Pembelajaran Kimia Berbasis Literasi Sains dan Teknologi Pada Materi Pokok Perubahan Materi (analisis Aspek Keterampilan Proses Sains Siswa SMP Kelas VII). Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung tidak diterbitkan.
- Arifin, M., *et al.* (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia* (edisi revisi). Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Arikunto, S. (2002). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Briggs, JGR. (2001). *Science in Fokus. Chemistry for GCE 'N' Level*. Singapura: Pearson Education Asia Pte.Ltd
- Cartono. (2007). *Metode & Pendekatan Dalam Pembelajaran Sains*. Bandung: Program Doktor Pendidikan IPA Sekolah Pasca Sarjana UPI.
- Dahar, Ratna Wilis. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Bandung : Erlangga.
- Departemen Pendidikan Nasional. (2003). *Kurikulum 2004 Standar Kompetensi Mata Pelajaran Sains untuk SMP dan MTs*. Jakarta: Depdiknas.
- Firman, H. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Firman, H. (2007). *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan PISA Nasional Tahun 2006*. Puspendik.
- Firman, H. (1991). *Penilaian Hasil Belajar dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Kimia FPMIPA IKIP.
- Gallagher, R., Ingram, P. And Whitehead, P. (1996). *CO-Ordinated Science Chemistry*. Second Edition. New York: Oxford University Press.
- Gintings, Abdorrahman, M.Ed, M. Si, Ph.D. (2008). *Esensi Praktis Belajar dan Pembelajaran*. Cetakan Pertama. Bandung; Humaniora.
- Hake, R.R (1997). *Interactive-Engagement Methods in Introductory Mechanics Courses. Departement of Physics, Indiana University, Bloomington*. [Online]. Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/hake> [22 September 2008]
- Hake, R.R (1997). *Analyzing Change/ gain Scores Departement of Physics, Indiana University, Bloomington*. [Online]. Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/hake> [22 September 2008]

- Herdiana, R. (2008). Pembelajaran Kimia Berbasis Literasi Sains dan Teknologi Pada Materi Pokok Perubahan Materi (analisis Aspek Konteks Aplikasi Siswa SMP Kelas VII). Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung tidak diterbitkan.
- Holbrook, J. (2005). "Making Chemistry Teaching Relevant". *Chemical Education International*. 6(1), 1-12.
- Hoolbroke, J. (1998). "A Resource Book for Teachers of Science Subjects". UNESCO.
- Ida. (2007). Sekolah Berbasis Sains dan Teknologi. [Online]. Tersedia :<http://www.group.sains.com>. [18 Oktober 2008].
- Mulyono, HAM. (2006). Kamus Kimia. Jakarta: Bumi Aksara.
- Netwig, P., et al. (2002). "Chemie im Kontext-From situated learning in relevant contexts to a systematic development of basic chemical concepts". Makalah Simposium Internasional IPN-USYEG Oktober 2002, Kiel Jerman.
- Nuryani, R. et al. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Prayekti. (2006). Penerapan Model Pembelajaran IPA di SD. [online]. Tersedia : <http://www.teknologipendidikan.net>. [18 Oktober 2008]
- Poedjiadi, A. (1996). *Kumpulan Makalah tentang Literasi Sains dan Teknologi*. Bandung: FPMIPA IKIP Bandung.
- Prescott, Christopher N. (2003). *Chemistry A Course for 'O' Level*. Singapura: COS. Printers Pte.Ltd
- Sagala, Syaiful. (2007). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung : Alfabeta
- Subandi, et al. (2005). *Sains Kimia untuk SMP*. Malang: UM Press.
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistika*. Bandung: Penerbit Tarsito.
- Sumarna, O. (2005). *Kimia Untuk SMA Kelas X*. Bandung CV Regina.
- Sunarya, Y. (2000). *Kimia Dasar I Prinsip-prinsip Dasar Kimia Terkini*. Bandung: Alkemi Grafisindo Press.

- Suciati dan Sukardi. (2003). Di Sekolah Sebagai Alternatif Sumber Belajar Untuk Mengembangkan Literasi Sains dan Teknologi Guru IPA. Seminar Proceeding. National Seminar On Science and Matematics Education Bandung: tidak diterbitkan.
- Trihendradi, C. (2008). Step by Step SPSS 16 Analisis dan Data Statistik. Yogyakarta: ANDI
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2006). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2009). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Widyatiningtyas , Reviandari. (2007). Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA.[Online]. Tersedia : <http://www.educare.e-fkipunla.net>. [18 Oktober 2008]
- Yamin, Martinis, Drs. (2005). *Strategi Pembelajaran Berbasis Kompetensi*. Jakarta : Gaung Persada press.

