

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abdullah. (2007). *IPA Terpadu Untuk SMP dan MTS*. Jakarta: Esis
- Arifin, M. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Arikunto, Suharsimi. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2007). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Budiman, Agus. (2006). *Pembelajaran Kontekstual Topik Kegunaan Minyak Bumi Sebagai Bahan Bakar Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa.(Analisis Penguasaan Konten Sains dan Afektif Siswa SMA Kelas X )*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Bukhori, A. (2008). *Menciptakan Generasi Literat*. [online]. Tersedia : <http://hanifa93wordpress.com/2008/02/17/menciptakan-generasi-literat>.
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga.
- Depdiknas. (2003). *Kurikulum 2004 Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*. Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah Direktorat Pendidikan Menengah Umum.
- Echols, M dan Shadily Hassan. (2000). *Kamus Inggris-Indonesia*. Jakarta : PT Gramedia.
- Firman, H. (1991). *Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Firman, H. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Firman, H. (2007). *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan Hasil PISA Nasional*. Puspendik.

- Hasan, M, Iqbal. (2002). *Pokok-pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya*. Jakarta : Ghalia Indonesia
- Hidayat, Eddy M.(1997). "Pendidikan Sains Untuk Multi Etnis", *Mimbar Pendidikan: Jurnal Pendidikan No. 1 Tahun XVI, pp10-15*
- Hidayah, Fitria. (2008). *Pembelajaran Berbasis Literasi Sains dan teknologi pada Materi Pokok Perubahan Materi*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung. Tidak diterbitkan
- Holbrooke, J. (1998). "A Resource Book for Teachers of Science Subjects". UNESCO.
- Holbrooke, J. (2005). "Making Chemistry Teaching Relevant". *Chemical Education International*.6(1), 1-12.
- Ikhsanuddin. (2007). *Pembelajaran Industri Berbasis Teknologi Informasi Untuk Mengembangkan Keterampilan Generik Sains dan Berpikir Kritis Siswa pada Topik Hidrolisis Garam*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Made Alit, M.(1993). " *Implikasi Pendekatan STS (Sains, Teknologi, Society) dalam pembelajaran Sains*". Bandung : proyek peningkatan pusat pengembangan penataran guru IPA.(majalah Pendidikan).
- Mahyudin.(2007). " *Pembelajaran asam basa dengan pendekatan kontekstual untuk meningkatkan literasi sains siswa SMA*".Tesis Magister Pendidikan IPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan
- Mudzakir, A. (2005). *Chemie im Kontext (Konsepsi Inovativ Pembelajaran Kimia di Jerman)*. Seminar Nasional Pendidikan Kimia II.
- Mulyasa, E. (2005). *Implementasi Kurikulum 2004*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- 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). [27 April 2009].

- Poedjiadi, A. (1994). *Kumpulan Makalah Tentang Literasi Sains dan Teknologi*. Bandung: FPMIPA IKIP Bandung.
- Poedjiadi, A. (2005). *Sains Teknologi Masyarakat Model Pembelajaran Kontekstual Bermuatan Nilai*. Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Pratisto, Arif. (2005). *Cara Mudah Mengatasi Masalah Statistik dan Rancangan Percobaan dengan SPSS 12*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo
- Purba, Michael.(2007). *IPA Kimia Untuk SMP kelas VII*. Jakarta : Erlangga
- Rahayu, M. (2006). *Pembelajaran Model Konstruktivisme dalam Pengajaran IPA di Sekolah Dasar*. Tesis pada PPS UPI: Tidak diterbitkan.
- Ratnasari, Lena laela. (2005). *Analisis Hasil Belajar Siswa SMA Kelas II Pada Pembelajaran Sistem Koloid Menggunakan Model Sains Teknologi Masyarakat*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Rustaman, N., Firman, H. dan Kardiawarman. (2004). *Ringkasan Eksekutif: Analisis Hasil PISA Bidang Literasi Sains*. Puspendik.
- Sagala, S. (2005). *Konsep dan Makna Pembelajaran Untuk Membantu Memecahkan Problematika Belajar Dan Mengajar*. Bandung : Alfabeta
- Slameto, Drs. (2003). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Shwartz Y., R. Ben-Zvi dan A. Hofstein. (2006). "The use of scientific literacy taxonomy for assessing the development of chemical literacy among high-school students". *Chemistry Education Research and Practice*,7 (4), 203-225
- Sugiyono. (2006). *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2006). *Pedoman Penulisan Karya Tulis Ilmiah*. Bandung: UPI.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2008). *Bahan Pendukung Kegiatan Lesson study sains Kimia SMP*. Bandung : Jurusan Pendidikan Kimia
- Yusuf, Suhendra.(2006)."*Perbandingan Gender Dalam Prestasi Literasi Siswa Indonesia*". Bandung.Tersedia:[http://www.uninus.ac.id/u\\_detail\\_artikel\\_uin.php?no:4](http://www.uninus.ac.id/u_detail_artikel_uin.php?no:4). [27 april 2009]
- Widyaningtyas, Reviandari. (2008). *Pembentukan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pendidikan IPA*. [online]. Tersedia:<http://educare.e-fkipunla.net>[30 April 2009]