

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, mulyati. (2000). *Strategi Belajar mengajar kimia*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.
- Arikunto, S. (1997). *Prosedur Penelitian Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2007). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara
- Budiman, agus. (2006). *Pembelajaran kontekstual pada topik kegunaan minyak bumi sebagai bahan bakar Untuk meningkatkan literasi Sains Siswa (analisis Penguasaan konten Sains dan Afektif Siswa SMA kelas X*. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Costa A.L and Pressceisen, B.Z (1985). "Glossary of thinking Skill". in A.L Costa (ed). *Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria: Association for Supervisor and Curriculum Development (ASCD).
- 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.
- Eva, M. (2006). *Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Smp Kelas VII Pada Pembelajaran Identifikasi Sifat Asam Basa Dengan Pendekatan Kontekstual Melalui Metode Praktikum*. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Firman, Harry. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: FPMIPA.UPI.
- Firman, Harry. (2007). *Analisis literasi sains berdasarkan hasil PISA nasional tahun 2006*. Jakarta : Pusat Penilaian Pendidikan balitbang Depdiknas.
- 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.
- Liliasari. (2002). *Pengembangan Model Pembelajaran Kimia Untuk Meningkatkan Strategi Kognitif Mahasiswa Calon Guru Dalam Menerapkan Berpikir Konseptual Tinggi dan Tinggi*. Laporan Penelitian. Bandung: FPMIPA UPI.
- 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.
- Mudzakir, A., Anna, P. (2008). *Penggunaan multimedia interaktif dalam pembelajaran struktur atom untuk meningkatkan literasi sains siswa SMA*. Jurnal penelitian pendidikan.
- Mulyasa,E. (2005) .*Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*.Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Nana, Sutresna. (2006). *Ilmu Pengetahuan Alam (Fisika, Biologi, Kimia) untuk kelas VII SMP*. Bandung : Gravindo
- Nasution, N. (1992). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Depdikbud.
- 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.
- NSES (National Science Education Standards, 1996) . (2008). *Pendidikan sains*. [online] tersedia: [http//](http://) 12 desember 2008.
- Poedjiadi, A. (1996). *Upaya pendidikan dalam mengembangkan literasi sains dan teknologi bagi masyarakat*. Makalah disajikan pada seminar Teknologi dan Masyarakat untuk meningkatkan pemahaman dan kepedulian masyarakat terhadap lingkungan, di Bandung.

- Poedjiadi, A. (2005). *Sains Teknologi Masyarakat Model Pembelajaran Kontekstual Bermuatan Nilai*. Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Permanasari, inoy. (2005). *Eksplanasi Guru Dalam Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA Pada Konsep Hidrolisis Garam*. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Rustaman, N., Firman, H. dan Kardiawarman. (2004). *Ringkasan Eksekutif : Analisis Hasil PISA Bidang Literasi Sains*. Puspendik.
- Sagala, S. (2003). *Konsep dan Makna Pembelajaran Untuk Membantu Memecahkan Problematika Belajar Dan Mengajar*. Bandung : Alfabeta
- Santoso, singgih. (2001). *SPSS 10.0 Terapan Riset Statistik Parametrik*. Jakarta: PT Alex media komputindo.
- Solikha. (2008). *Pengaruh Penggunaan Multimedia Interaktif Terhadap Peningkatan Pemahaman Konsep dan Berpikir Kritis Siswa SMA pada Materi Hidrolisis Garam*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung. Tidak diterbitkan.
- Sudjana. (2005). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2006). *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Susanti, evi VH. (2007). *Sains kimia 1 untuk kelas VII SMP dan MTs*. Solo: PT tiga serangkai pustaka mandiri.
- Widyatiningtyas, Reviandari. (2008). *Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologoi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA*. [online]. Tersedia : <http://educare.e-fkipunla.net>. [30 April 2009]
- Yayan, sunarya et al , (2001). *Pengembangan Model pembelajaran kimia untuk meningkatkan Keterampilan berfikir kritis dan keterampilan proses sains siswa SMU*. Bandung : universitas pendidikan Indonesia (jurnal pengajaran MIPA).