

## DAFTAR PUSTAKA

- Arfianty, Hermie. (2009). *Keterampilan Kritis Siswa SMA Kelas X pada Pembelajaran Stoikiometri dengan Metode Praktikum Berbasis Material Lokal*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Arifin, Mulyati, dkk. (2003). *Common TextBook (Edisi Revisi) Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia, FPMIPA UPI
- Arikunto,S (2006). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. (Edisi Revisi). Jakarta: Bumi Aksara.
- Brady, James E (1999). *Kimia Universitas Asas dan Struktur* (Terjemahan M.Sukmariah) Jakarta: Binarupa Aksara.
- Depdiknas. (2003).*Kurikulum 2004 SMA Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Menengah Umum
- Eko, Ratnaningsih. dkk. (2001). *Penggunaan Bahan Sehari-hari untuk Eksperimen Kimia*. Makalah National Seminar on Science and Matematics Education
- Ennis, Robert. H. (2000). *An Outline of Goals for a Critical Thinking Curriculum and Its Assessment*. [Online]. Tersedia: <http://www.criticalthinking.net> [16 Juli 2009]
- Fakkry, M. G. et al.(2005). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Departemen Pendidikan Nasional UPI.
- Feronika, Tonih. (2001). *Analisis Kesulitan Siswa SMU Kelas3 dalam Menyelesaikan Soal-Soal pada Topik Hidrolisis Garam*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Firman,Harry.(2002). *Penilaian Hasil Belajar dalam Pengajaran Kimia*.Bandung: FPMIPA UPI Bandung
- Firman,Harry.(2008). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: FPMIPA UPI Bandung
- Fraenkel,JR.Norman E.Wallen.(1993). *How to design and evaluate Research in education*. Singapore: Mc Graw-Hill Book.
- Hanaswati. (2000). *Pengembangan Model Pembelajaran Pencemaran Air untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Madrasah Aliyah melalui Belajar Kooperatif*. Tesis Master pada PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.

- Harris, R.(2001). *Introduction to Critical Thinking*. [Online]. Tersedia : <http://www.virtualsalt.com/think/introct.htm>. [2 Agustus 2009]
- Hodson,D. (1996). “Practical Work in School Science: Exploring Some Directions for Change”. *International Journal Science Education*.18(7),755-760.
- Ibrahim, M. (2007). *Kecakapan Hidup: Keterampilan Berpikir Kritis*. [Online]. Tersedia: <http://kpicenter.org> [27 Juli 2009]
- Koenjoroningrat. (1997). *Metode-metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: P.T Gramedia.
- Marjohan. (2009). Pola Belajar Siswa Cenderung Menunggu Komando Guru. [Online]. Tersedia: <http://www.wikimu.com/new/print.aspx?id=14077> [3 Agustus 2009]
- Meltzer, D. E. (2002). “ The Relationship Between Matematics Preparation and Conceptual Learning Gains in Physics: Apossible “Hidden Variable” in Diagnostic Pretest Scores”. *Journal of Phys*.70, (20), 1259-1264.
- Millar, B. R. (2001). “*Teaching and Learning Science Through Practical Work*”. Makalah seminar Nordlab-DK, Copenhagen.
- Monalisa (2007). *Melatih Keterampilan Berpikir*. [Online]. tersedia: <http://monalisaypk.blogspot.com> [2Agustus 2009]
- Mulyono. HAM (2007). *Kamus Kimia*. Jakarta: Bumi aksara
- Oktiyani, H. R. (2007). *Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMA Kelas XI pada Pembelajaran Sistem Koloid Melalui Metode Praktikum dengan Menggunakan Bahan Sehari-hari*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Penner, K. (1995). *Teaching Critical Thinking*. [Online]. Tersedia: <http://web.usc.ca/kpenner/c-think.html>. [14 Februari 2008]
- Permanasari, Inong. (2001). *Eksplanasi Guru dalam Mengembangkan Kemampuan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMU pada Konsep Hidrolisis Garam*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Presseisen, B. Z.(1985). “Thinking Skills : Meaning and Models”. In A. L. Costa (ed). *Developing Minds:A Resource Book for Theaching Thinking*. Alexandria: Association for Supervisor and Curriculum development (ASCD)
- Rustaman, N. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UM Press

- Schafersman, S. D. (1991). *An Introduction to Critical Thinking*. [Online]. Tersedia: <http://www.free.inquiry.com/criticalthinking.html> [2 Agustus 2009]
- Setiono. Agustinus. (2007). *Berpikir Kritis*. [Online]. Tersedia: <http://agustinussetiono.wordpress.com> [24 Desember 2008]
- Sudaryanto. (2008). *Kajian Kritis tentang Permasalahan Sekitar Pembelajaran Kemampuan Berpikir Kritis*. [Online]. Tersedia: <http://www.fk.undip.ac.id> [4 Agustus 2009]
- Suharsini, M. Dyah Saptarini. (2005). *Standar Kompetensi Kimia dan Kecakapan Hidup*. Bandung: Ganeca Exact.
- Sujarwo. (2008). *Reorientasi Pengembangan Pendidikan di Era Global*. [Online]. Tersedia: <http://pakguruonline.pendidikan.net> [22 Juli 2009]
- Sunarya, Yayan. (2003). *Kimia Dasar 2 Berdasarkan Prinsip-prinsip Kimia Terkini*. Bandung: Alkemi Grafisindo Press
- Suryana, Agus. (2009). *Belajar dan Berkarya di Facebook*. [Online]. Tersedia: <http://newspeper.pikiranrakyat.com/prprint.php?mib=beritadetail&id=86956> [3 Agustus 2009]
- Sutrisno, Joko. (2008). *Menggunakan Keterampilan Berpikir untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://smansa-tgselor.blogspot.com/2009/02/menggunakan-keterampilan-berpikir-untuk.html>. [2 Agustus 2009]
- Widyaningtias, R. (2002). *Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA*. [Online]. Tersedia: <http://educare.e-efkipunla.net> [6 Juli 2009]