

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A. (2007). *Memahami Berpikir Kritis*. Tersedia [online]:
<http://www.pendidikannetwork.net>. [20 Januari 2012]
- Akhyani, A. (2008). *Model Pembelajaran Kesetimbangan Kimia berbasis inkuiri Laboratorium untuk meningkatkan penguasaan konsep dan keterampilan berpikir kritis siswa SMA*. Tesis SPS UPI Bandung: Tidak Diterbitkan
- Alberta. (2004). *Focus On Inquiry. A teacher Guide to Implementing Inquiry-Based Learning*. Canada
- Amri, S, dan Iif K,A. (2010). *Proses Pembelajaran Kreatif Dan Inovatif Dalam Kelas*. Jakarta : prestasi Pustaka.
- Anitah, S., *et al.*, (2007). *Strategi Pembelajaran Kimia*. Jakarta : Universitas terbuka
- Arifin, Mulyati. (2000). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung : Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI
- Arikunto, S.(2007). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara

Arikunto, S. (2002). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta

Chang, R. (2005), *Kimia Dasar, Konsep-konsep Inti*, Jakarta: Erlangga.

Costa, A. L. (1985). *Developing Mind : A Resource Book for Teaching Thinking*.

Virginia : ASDC Alexandria

Dahar, R.W.(1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta:Penerbit Erlangga.

Depdiknas. (2008). *Strategi Pembelajaran MIPA*. Direktorat tenaga Kependidikan, Direktorat Jenderal peningkatan Mutu pendidik dan tenaga kependidikan, Departemen pendidikan nasional.

Dirgantara, Y., Rejeki, S., Setiawan, A., (2008). *Model Pembelajaran Laboratorium Berbasis Inkuiri untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Keterampilan Proses Sains Siswa MTs pada Pokok Bahasan Kalor*.
Jurnal Penelitian Pendidikan MIPA, 2 (1), 87-97

Djamarah. (2006). *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : PT. Rineka Cipta

Echols, M dan Shadily Hassan. (2000). *Kamus Inggris-Indonesia*. Jakarta : PT Gramedia

- Ennis, R.H. (2000). “*Goals for a Critical Thinking Curriculum*”. In Costa, A.L. (ed.). *Developing Mind: A Resource Book for Teaching Thinking*. Virginia : ASCD Alexandria.
- Firman, H.(2007).*Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung :
Jurusan pendidikan Kimia FPMIPA UPI
- Filsaime, D. K. (2008). *Menguak Rahasia Kritis Dan Kreatif*. Jakarta : Prestasi
Pustaka Publisher
- Fraenkel, J.R. & Wallen, N.E.(2007). *How To Design And Evaluate Research In
Education, 6th Edition*. Singapore: McGraw-Hill.
- Gulo, W. (2002). *Metodologi Penelitian*. Jakarta. PT. Gramedia Widhiarsa
Indonesia
- Guo Jing, Zhou Qing, Wang Yan, (2010). *Promoting preservice teachers’ critical
thinking skills by inquiry-based chemical experiment*. Jurnal: Procedia
Social and Behavioral Sciences Vol 2
- Hake, R.R. 1998, “*interactive-engagment versus traditional Methods; A Six
Thousand-student Survey of mechanics tes data for introductory physics
courses*” American Journal of Physic.

Herron, M.D. (1971). The nature of scientific enquiry. *The School Review*,
Published by: The University of Chicago Press
Article Stable URL:<http://www.jstor.org/stable/1084259>

Hinrichsen, Jolene. (1999). *Science Inquiry For The Classroom*. Oregon :
Northwest Regional Educational Laboratory.

Hofstein A., Navon O., Kipnis M. And Mamlok-Naaman R. (2005). *Developing
Students Ability To Ask More And Better Questions Resulting From
Inquiry-Type Chemistry Laboratories*, *Journals of research in science
teaching*, 42. 791-806

Ibrahim, Muslimin. (2007). *Pembelajaran Inkuiri* [Online]. Tersedia :
<http://www.google.com> [10 Januari 2012]

Juremi, S. Dan Ayob, A (2000). *Menentukan Kesahan Alat Ukur-Alat Ukur
Kemahiran Berfikir Kritis, Berpikir Kreatif, Kemahiran Proses Sains*.
Tersedia: http://www.geocities.com/drwanrani/Sabaria_Juremi.html.
[20 januari 2012]

Joyce, B., Weil, M., & calhoun, E. (2000). *Models of Teaching*. 6th edition.
Boston : allyn and bacon

Koentjaraningrat. (1981). *Metode-metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: Gramedia

Linda Elder. 2010. *Critical Thinking Development: A Stage Theory*. CA

Lipman. M. (2003). *Athinking In Education* 2nd Ed. Cambridge : Cambridge University

Marimuthu, T. (2004). *An Insight Into Constructivism And Discovery Inquiry In The Teaching Of Science by Secondary School*. Journal of science Learning and Teaching, 6 (4).

Martiningsih. (2007). *Team Teaching*. Tersedia [online] : (<http://martiningsih.blogspot.com>). [20 Januari 2012].

Meyers, Chet. (1986). *Teaching Critical Thinking*. United States Wesley, Longman, Inc.

Muhfahroyin. (2009). *Memberdayakan Keterampilan Berpikir Kritis*. Tersedia [Online] : <http://www.muhamfahroyin.blogspot.com> [20 Januari 2012]

Octaviana. (2009). *Peningkatan Pemahaman Konsep Dan Keterampilan Proses Sains Pada Konsep Hasil Kali Kelarutan Melalui Pembelajaran Inkuiri Terbimbing*. Tesis SPS UPI Bandung : Tidak Diterbitkan

Richard Paul and Linda Elder. (2005) *A Miniature Guide For Students On How to Study & Learn. A Discipline, Using Critical Thinking Concepts & Tools. The Foundation of Critical Thinking*. California

Roestiyah (2008). *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Rineka Cipta

Sanjaya, W. (2008). *Pembelajaran dalam Implementasi Kurikulum berbasis Kompetensi*. Bandung: Kencana

Sidharta. A. (2005). *Model Pembelajaran Asam Basa Berbasis Inkuiri Laboratorium Sebagai Wahana Pendidikan Sains Siswa SMP*. Tesis SPS UPI Bndung : Tidak Diterbitkan.

Suprpto. (2008). *Menggunakan Keterampilan Berpikir Untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran..* Tersedia [online] :
[http://suprptojielwongsolo.wordpress.com/2008/06/13/menggunakan-keterampilan-berpikir-untuk-meningkatkan-mutu-pembelajaran.](http://suprptojielwongsolo.wordpress.com/2008/06/13/menggunakan-keterampilan-berpikir-untuk-meningkatkan-mutu-pembelajaran) [18 Januari 2012]

- Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Cetakan ke-8. Bandung : Alfabeta
- Trianto. (2007). *Model-Model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Jakarta : Prestasi Pustaka.
- Usman, U. (1993). *Upaya Optimalisasi Kegiatan Belajar Mengajar*. Bandung : Remaja Kosda Karya
- Yahudit, Dori, J. Orit Herscuvit. (1998). *Question-Posing Capability as an Alternative Evaluation Method*. Analysis of an Environmental case Study.
- Zhou Qing, dkk (2010). *Promoting Preservice Teachers' Critical Thinking Disposition by Inquiry-Based Chemical Experiment*. Jurnal Procedia Social and Behavioral Sciences Vol 9.