

DAFTAR PUSTAKA

- Azizah. 2007. Penerapan Model Pembelajaran *LC 5E* Dapat Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Pokok Bahasan Struktur Atom, Sistem Periodik, dan Ikatan Kimia Kelas X1 SMAN 1 Kabupaten Blitar. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Malang.
- Creswell, J. W. 1997. *Research Design Qualitative and Quantitative Approaches*. Sage Publications. London.
- Depdiknas. 2003. *Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Kurikulum 2004*. Direktorat Pendidikan Menengah Umum.
- Dimiyati dan Mudjiono. 2002. *Belajar dan Pembelajaran*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Efendi, D. A. 2012. Efektivitas Pembelajaran Inkuiri Terbimbing pada Materi Asam-Basa dalam Meningkatkan Keterampilan Mengkomunikasikan dan Pencapaian Kompetensi Siswa. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Bandar Lampung.
- Esler, W.K. dan Esler, M.K. 1996. *Teaching Elementary Cience*. Wadsworth. California.
- Fadiawati, N. 2011. Perkembangan Konsepsi Pembelajaran Tentang Struktur Atom Dari SMA Hingga Perguruan Tinggi. *Disertasi*. Tidak diterbitkan. Bandung.
- Fajaroh dan Dasna. 2007. *Pembelajaran dengan Model Siklus Belajar (Learning Cycle)*. Universitas Negeri Malang. Malang.
- Fitriani, D. 2009. Penerapan Model Siklus Belajar Empiris-Induktif (SBEI) Berbasis Keterampilan Proses Sains untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Laju Reaksi. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Bandar Lampung.
- Hake, R. R. 1999. Analyzing Change / Gain Scores. [online]. Tersedia : <http://lists.asu.edu/cgi-bin/wa?A2=ind9903&L=area-d&&P=R6855>. Diakses pukul 04.05 pm tanggal 23 Februari 2012
- Heuvelen, V. and Zou. X.L. 2001. Multiple Representations of Work-energy Processes. *American Journal of Physics*. 69, No 2. p 184.

- Hernita, E. 2012. Pembelajaran *Learning Cycle 5E* untuk Meningkatkan Keterampilan Mengkomunikasikan dan Penguasaan Konsep Sistem Koloid (PTK pada Siswa Kelas XI IPA SMA Surya Dharma 2 TP 2010-2011). *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Bandar Lampung.
- Liliasari. 2007. Scientific Concepts and Generic Science Skills Relationship In The 21st Century Science Education. *Seminar Proceeding of The First International Seminar of Science Education.*, 27 October 2007. Bandung.
- Lorsach, A. W. 2002. The Learning Cycle as A tool for Planning Science Instrumen. Online (<http://www.coe.ilstu.edu/scienceed/lorsbach/25/Lrcy.Html>), diakses 08 september 2012 Pukul 18.28 WIB).
- Nuh, U. 2010. Fisika SMA Online: Keterampilan Proses Sains. *Artikel Pendidikan*. Diakses 03 Februari 2012 dari <http://fisikasma-online.blogspot.com/2010/03/keterampilan-proses-sains.html>.
- Panen, P., Mustafa, D., dan Sekarwinahyu, M. 2001. *Konstruktivisme dalam Pembelajaran*. Dikti. Jakarta.
- Sagala, S. 2007. *Konsep dan makna pembelajaran*. Alfabeta. Bandung.
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Tarsito. Bandung.
- Wadsworth. 1989. *Piaget's Theory of Cognitive and Affective Development (4th ed.)*. Logman. New York.
- Wena, M. 2009. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Bumi Aksara. Jakarta.