

## DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, L.W. dan Krathwohl, D.R. (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing*. [Online]. Tersedia: <http://www.transitionmathproject.org/partners/wcp/doc/bloom.pdf>. (27 juli 2011)
- Arini, dkk. (2008). *Seni Budaya Jilid 2*. Jakarta : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional, 2008.
- Ariani, N dan Haryanto, D. (2010). *Pembelajaran Multimedia di Sekolah*. Jakarta: PT. Prestasi Pustakaraya.
- Arifin, M.(2003). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI
- BSNP. (2006). *Standar Proses*. Jakarta: BSNP.
- Emzir. (2009). *Metodologi Penelitian Pendidikan Kualitatif dan Kuantitatif*. Jakarta: PT Raja Grafindo Pergoda.
- Fitrihana, N. (2010). *Teknik Eksplorasi Zat Pewarna Alam (Natural Dye) dari Tanaman di Sekitar Kita untuk Pencelupan Bahan Tekstil*. [Online]. Tersedia di <http://batikyogya.wordpress.com/>. (16 Oktober 2010).
- Firman. H. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Gagne, R. (1985). *Conditions of Learning*. [Online]. Tersedia: <http://lrc.binus.ac.id/downloads/TE/Gagne.pdf>
- Geissinger, H. (1997). *Educational Software: Criteria For Evaluation*. [Online]. Tersedia:<http://www.ascilite.org.au/conferences/perth97/papers/Geissinger/Geissinger.html>. (26 juni 2011)

- Hartono, P. (2009). *Menikmati Hidangan ICT untuk Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://www.pesonaeduilearning.com/?module=detailberita&id=38>. (31 Juli 2011)
- Hayat, B. dan Yusuf, S. (2010). *Mutu Pendidikan*. Jakarta: Bumi aksara.
- Hernani, Mudzakir, A., Siti, H. (2010). *Meningkatkan Relevansi Pembelajaran Kimia melalui Pembelajaran Berbasis Kearifan dan Keunggulan Lokal (Suatu Studi Etnopedagogi Melalui Indigenous Materials Chemistry)*. Proposal usul penelitian hibah bersaing: Tidak diterbitkan.
- Holbrook, J. (1998). Operationalising Scientific and Technological Literacy - a new approach to science teaching. *Science Education International*, Vol. 9, No 2, Juni.
- Holbrook, J. (2005). Making Chemistry Teaching Relevant. *Chemical Education International*, Vol. 6, No. 1, Juni.
- Johari dan Rachmawati, M. (2008). *Kimia 3*. Jakarta: Esis Erlangga.
- Jong, Onno De. (2006). *Context-Based Chemical Education: How To Improve It*. The Netherland. Paper.
- Kontjaraningrat. (1994). *Metode-Metode Penelitian Masyarakat Edisi Ketiga*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Maemunah, M. (2004). *Hiperteks Argumentasi untuk Pembelajaran Kimia SMP pada Pokok Bahasan Unsur, Senyawa dan Campuran: Pengalihan Teks Menjadi Hiperteks*. Skripsi pada UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Munir. (2008). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Bandung: CV Alfabeta.

- Nentwig, P. Parchmann, I. Demuth, R. Gräsel, C. Ralle, B. (2002). *Chemie Im Kontext - From Situated Learning in Relevant Contexts to a Systematic Development of Basic Chemical Concepts*. American Chemical Society, paper.
- Nanto. (2007). *Pewarna Alam*. [Online]. Tersedia di <http://batikpekalongan.wordpress.com/>. (16 Oktober 2010).
- OECD. (2010). *PISA Computer-Based Assessment of Student Skills in Science*.
- OECD. (2010), *PISA 2009 Results: What Students Know and Can Do – Student Performance in Reading, Mathematics and Science (Volume I)*.
- Oxtorby, DW. dkk. 1998. *Prinsip-Prinsip Kimia Modern Edisi Keempat Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Riyana, C. (2007). *Pedoman Pengembangan Multimedia Interaktif*. [Online]. Tersedia:<http://kurtek.upi.edu/media/sources/PEDOMAN%20multimedia%20interaktif.pdf>. (27 juli 2011)
- Setiadi, R dan Agus, A. (2001). *Dasar-Dasar Pemrograman Software Pembelajaran*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Shwartz, Y., Ben-Zvi,R. dan Hofstein, A. (2006). *The Use Of Scientific Literacy Taxonomy for Assesing the Development of Among High-School Student*. *Chemical Education Research And Practise*, 7(4), 203-225.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta
- Sukmadinata, NS. 2005. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Rosda.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2007). *Pedoman Penulisan Karya Tulis Ilmiah*. Bandung: UPI.

Widyatiningtyas, R. (2002). *Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA*. [Online]. Tersedia: <http://educare.e-fkipunla.net>. (13 juli 2011)

Wiley, D. A. (2000). *Learning object design and sequencing theory*. [Online]. Tersedia: <http://davidwiley.com/papers/dissertation/dissertation.pdf>. (7 Agustus 2011)

Windiasmoto, W. (2009). *Pembuatan Software Pembelajaran Kimia Pada Pokok Bahasan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi Untuk SMA Kelas XI*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.

