

DAFTAR PUSTAKA

- Alwi, H, dkk. (2005), *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional Balai Pustaka.
- Antony C. Wilbraham & Michael S.Matta. (1992). *Pengantar Kimia Organik dan Hayati*. Bandung : ITB
- Anwar, S. (2012). *Pengolahan Bahan Ajar*. Handout Perkuliahan. Tidak diterbitkan
- Arifin, S. A, dkk. (2009). *Ilmu Kimia dan Kegunaan Tumbuh-Tumbuhan Obat Tradisional*. Bandung : Penerbit ITB.
- Arikunto, S.(2009). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*.Jakarta:PT. Bumi Aksara
- Arikunto, S.(2006). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT. Rineka Cipta
- Artama, T, dkk. (2009). *Kajian Kualitas Terhadap Buku Materi Pokok "Pengetahuan Bahan Pangan Hewan"*. Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh.
- Badan Standar Nasional Pendidikan. (2006). *Mata pelajaran Kimia untuk Sekolah Menengah Atas (SMA)/Madrasah Aliyah (MA)*. Jakarta : BSNP
- Carey, F.A. (2000). *Organic Chemistry Fourth Edition*. Amerika Serikat: McGraw-Hill Higher Education.
- Creswell, J,W. (2001). *Educational research: Planning, Conducting and Evaluating Qualitative and Quantitative Research*. New York: Pearson.
- De Jong, O. (2006). *Context-Based Chemical Education: How to Improve it?*. Sweden: Karlstad University.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. (2012). *Dokumen Kurikulum 2013*. Jakarta : Depdikbud.
- Depdiknas. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah Direktorat Pendidikan Menengah Umum
- Dewick, P. M.. (2008). *Medicinal Natural Products A Biosynthetic Approach Third Edition*. United Kingdom : McGraw-Hill Higher Education.

- Duit, R, Gropengießer, H, Kattmann, U, Komorek, M, Parchmann, I. (2012). "The Model of Educational Resconstruction- A Framework for Improving Teaching and Learning Science". Dalam Jorde and Dillon (Ed.). *Science Educational Research and Practice in Europe*.
- Enawaty, E., Harida, Mulyani F.S. (2007). *Meningkatkan Pemahaman Siswa Melalui Strategi Peta Konsep disertai Penulisan Jurnal dalam Setting Pembelajaran Konsep Kimia Karbon yang Didasari Konstruktivisme (Penelitian Kolaboratif Jurusan P.MIPA FKIP Untan dan SMU Negeri 7 Pontianak)*. Pontianak. [online]. Tersedia di: <http://www.scribd.com/doc/7674148/Ptk-Kimia-Sma-7>. (5 Desember 2013)
- Fessenden & Fessenden. (1986). *Kimia Organik Edisi Ketiga*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Firman, H. (2007). *Laporan Hasil Analisis Literasi Sains berdasarkan Hasil PISA Nasional Tahun 2006*. Puspendik.
- Hayat, B dan Yusuf, S. (2010). *Mutu Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Holbrook, J. (2005). "Making Chemistry Teaching Relevant". *Chemical Education International*.6, 1-12
- Johari, J.M.C. (2009). *Kimia 2 SMA dan MA untuk Kelas XI*. Jakarta : Esis.
- Keenan, W. C. (1999). *Ilmu Kimia Untuk Universitas Edisi Keenam Jilid 2*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Kusuma, R.W. (2012). *Aktivitas Antioksidan dan Antiinflamasi In Vitro serta Kandungan Kurkuminoid dari Temulawak dan Kunyit Asal Wonogiri*. Institut Pertanian Bogor : Tidak diterbitkan.
- Lawshe. (1975). "A Quantitative Approach to Content Validity". *Journal of Personnel Psychology*, **28**, 563-575.
- McMurry, J. (2000). *Organic Chemistry Fifth Edition*. Brooks/Cole : United States of America.
- Mudzakir, A. (2005). *Chemie im Kontext* (konsepsi Inovatif Pembelajaran Kimia di Jerman). Makalah Seminar Nasional Pendidikan Kimia. UPI Bandung.
- Muslich, M. (2010). *Text Book Writing: Dasar-dasar Pemahaman, Penulisan, dan Pemakaian Buku Teks*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media
- Pangjuanto, T dan Rahmidi, T. (2009). *Kimia 3 : Untuk SMA/MA kelas XII*. Jakarta : Graha.

- Partana, C. F dan Wiyarsi, A. (2009). *Mari Belajar KIMIA 3 : Untuk SMA-MA Kelas XII IPA*. Jakarta : SIC
- Purba, Michael. (2007). *Kimia untuk SMA Kelas XII*. Jakarta : Erlangga.
- Setiadi, R. (1998). *Analisis Wacana Teks Bahan Ajar dala Penulisan Buku Teks*. Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI : tidak diterbitkan.
- Setiadi, R. Dan Agus, A. (2004). *Dasar-dasar Pemrograman Software pembelajaran*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Show-Yu, L. (2009). “Chemical Literacy and Learning Sources of Non-Science Major Undergraduates on Understandings of Environmental Issue”. *Chemical Education Journal (CED)*. 13, (1) Registration No 13-3.
- Shwartz, Y, Benzvi, R, & Hofstein, A. (2006). “*The Use Scientific Literacy Taxonomy for assesing the development of Chemical Literacy among high school Student*”. *Chemical Education Research and Practice*, 7(4),203-225.
- Sitorus, M. (2010). *Kimia Organik Umum*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Sudarmo, U. (2007). *Kimia Untuk SMA Kelas XII*. Surakarta : Phiβeta.
- Sudrajat, A. (2008). *Konsep Pengembangan Bahan Ajar* [online]. Tersedia : <http://akhmadsudrajat.wordpress.com/2008/03/04/konsep-pengembangan-bahan-ajar-2/>. [2 Januari 2013]
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan*. Jakarta:Alfabeta
- Sukmadinata, N.S. (2005). *Metode Penelitian dan Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.
- Sunarya, Y. (2000). *Kimia Umum Berdasarkan prinsip-prinsip kimia modern*. Bandung : Alkemi Grafisindo Press.
- Riswiyanto. (2009). *Kimia Organik*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Tarigan, D. Dan H.G. Tarigan. (2009). *Telaah Buku Teks Bahasa Indonesia*. Bandung: Angkasa.
- Terrell, S,R. (2012). “Mixed Methods Research Methodologies”. *The Qualitative report*. 17, (1), 254-280.
- Tim Penyusun. (2005). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.

- Toharudin, U, Hendrawati S, dan Rustaman, A. (2011). *Membangun Literasi Sains Peserta Didik*. Bandung : PT. Humaniora
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2007). *Pedoman Penulisan Karya Tulis Ilmiah*. Bandung: UPI
- Vaino, K, Holbrook, J, dan Rannikmae, M. (2012). “Stimulating Students’ Intrinsic Motivation for Learning Chemistry Through The Use of Context-Based learning Modules”. *Chemistry Education Research and Practice*. **13**, 410-419.
- Wasito, H. (2011). *Obat Tradisional Kekayaan Indonesia*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Wiersma, W. (2009). *Research Methods in Education An Introduction*. Boston : Pearson Education, Inc.
- Wilson, F.R., Pan, W., & Schumsky, D.A. (2012). *Recalculation of the Critical Values for Lawshe’s Content Validity Ratio*. *Chemical Education Research and Practice* , XX(X) 1–14.\
- Wuryanto, A. (2010). *Pengembangan Handout*. [online]. <http://aguswuryanto.wordpress.com/2010/09/02/handout>. Diakses pada tanggal 21 desember 2013.