

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, dkk. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek. (Edisi Revisi VI) Cet.13*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, S. (2007). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi) Cet.2*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Board of Studies New South Wales. (2001). *Chemistry Stage 6 Syllabus Amended October 2002*. Sydney: Board of Studies New South Wales of studies. [Online] Tersedia: http://www.boardofstudies.nsw.edu.au/syllabus_sc/pdf_doc/schemistry_stg6_syl.pdf [12 Desember 2009]
- Bonwell CC & Eison JA. (1991). *Active learning: Creating Excitement in the classroom*. Washington, DC: George Washington university. [Online] Tersedia: <http://www.questia.com/googleScholar.qst;jsessionid=MCsS1QJ1P1LQj0rVh3BGYXkcQpvlsvG2JysbMfsd7v213ly39Tv!615343353!1882424585?docId=5002229766> [5 Maret 2010]
- Bulte, et al. (1999). “*Modules for a new chemistry curriculum, research on a meaningful relation between contexts and concepts*”. Makalah pada Simposium Internasional IPN-UYSEG Oktober 2002, Utrecht, Belanda.
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum 2006 Pedoman Khusus Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*. Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah Direktorat Pendidikan Menengah Umum.
- Depdiknas. (2007). *Panduan Penyelenggaraan Rintisan SMA Bertaraf Internasional*. Dirjen Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah dan Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas.
- Duden, S. (2008). *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dalam Pembelajaran Materi Rangkaian Listrik Arus Searah Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMA*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Fisika UPI: Tidak diterbitkan.

- Ennis, Robert H. 1985. *Developing Mind : Goal for a critical Thinking Curriculum*. Alexandria: Arethur L.Costa Editor.
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Hake, R. R., 1998, *Interactive-Engagement Versus Tradisional Methods : A Six-Thousand-Student Survey of Mechanics Tes Data For Introductory Physics Course*, *Am. J. Phys.* 66 (1) 64-74
- Indrawati (2007). *Keterampilan Berpikir Dasar*. Bandung : Depdiknas.
- Irwin, Debbie, *et al.* (2007). *Chemistry Contexts 1 Second Edition Preliminary*. Sydney: Pearson Education Australia.
- Justiana, Sandri. (2009). *Chemistry 1 for Senior High School Year X*. Bogor: Yudistira.
- Koentjaraningrat. (1996). *Metode-metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Munaf. 2001. *Evaluasi Pendidikan Fisika*. Bandung: UPI
- Mahjardi (2000). *Analisis Kesulitan Siswa Kelas 1 MAN dalam Pemahaman Konsep Fisika Pokok Bahasan Suhu dan Kalor*. Tesis UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Oktian F., Y. (2005). *Implementasi Contextual Teaching and Learning dalam Pembelajaran Rangkaian Listrik untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SMP*. Tesis pada PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Panggabean, Luhut P. (1996). *Penelitian Pendidikan (Diktat)*. Bandung: Jurusan Pendidikan Fisika Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia.
- PISA. (2006). *OECD Programme for International Student Assesment*. [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/dataoecd/42/8/39700724.pdf>[12 Desember 2009]
- Riduwan. (2007). *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula*. Bandung: Alfabeta.
- Rustaman, N. *et al.* (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: Universitas Negeri Malang.

- Sriyani. (2010). *Penerapan Model Problem Based Learning (PBL) pada Pokok Bahasan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia UPI: Tidak diterbitkan.
- Sunarya, Yayan., dan Agus Setiabudi. (2009). *Mudah dan Aktif Belajar Kimia untuk Kelas X Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Widhiyanti, Tuszie. (2007). *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Topik Sifat Koligatif Larutan*. [Online]. Tersedia: http://file.upi.edu/Direktori/D%20-%20FPMIPA/JUR.%20PEND.%20KIMIA/198108192008012%20-%20TUSZIE%20WIDHIYANTI/2%20Artikel%20Ilmiah_Tuszie.pdf [7 Juli 2010]

