

## DAFTAR PUSTAKA

- Abraham. M.R & Renner, J.W. (1986). The Sequences of Learning Cycle Activities in High School Chemistry. *Journal of Research in Science Teaching*. 3, 121-134.
- Arikunto, Suharsimi. (2007). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi Revisi*. Bandung: Bumi Aksara.
- Arifin, Mulyati, dkk. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Badan Standar Nasional Pendidikan. (2006). *Permen 23 tahun 2006 tentang Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar*. Jakarta : BSNP
- Brady, J. E. (1999). *Kimia Universitas Asas & Struktur*. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Dahar, Ratna Wilis. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas. (2001). *Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor: 36/D/O/2001*. Jakarta: Kementrian Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- Depdiknas. (2006). *Standar Kompetensi Mata Pelajaran Kimia SMA & MA*. Jakarta: Pusat Kurikulum, Balitbang Depdiknas.
- Djamarah, S. B. (2006). *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Eisenkraft, Arthur. (2003). Expanding the 5E Model. *The Science Teacher*. Sept: 56-59. Reprinted with permission from the science teacher (70 (6): 56-59), a journal for high school science educators published by the national science teacher association.
- Fajaroh, F. dan Dasna, W. (2003). *Penggunaan Pembelajaran Learning Cycle untuk Meningkatkan Motivasi Belajar dan Hasil Belajar Kimia Zat Aditif dalam Bahan Makanan pada Siswa Kelas II SMU Negeri 1 Tumpang Malang*. Malang: Lembaga Penelitian Universitas Negeri Malang–Laporan Penelitian LPTK.

- Huang, Kuan-Jhen. *et al.* (2008). *Embedding Mobile Technology to Outdoor Natural Science Learning Based on the 7E Learning Cycle*. [Online]. Tersedia: [http://ssgraf.athabasca.ca/publication/huang\\_liu\\_graf\\_lin\\_EdMedia08.pdf](http://ssgraf.athabasca.ca/publication/huang_liu_graf_lin_EdMedia08.pdf). [15 Juni 2012]
- Jahro, I. S. *et al.* (2008). *Analisis Penerapan Metode Praktikum pada Pembelajaran Ilmu Kimia di Sekolah Menengah Atas*. [Online]. Tersedia: <http://jurnal.pdiilipi.go.id/admin/jurnal/11092026.pdf> [20 Desember 2012]
- Kanli, Uygur. *et al.* (2007). The Effect of a Laboratory Based on the 7E Learning Cycle Model and Verification Laboratory Approach on the Development of Student' Science Process Skill and Conceptual Achievement. [Online]. Tersedia: <http://www.tussed.org/thesissummary/default.asp> [05 Desember 2012]
- Mayanti, Sri. (2011). *Analisis Hasil Belajar Siswa SMA pada Pembelajaran Laju Reaksi Melalui Metode Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia. Bandung: FPMIPA UPI (tidak diterbitkan).
- Rohaeti, E., Widjajanti, E., dan Padmaningrum, R.T. (2006). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Mata Pelajaran Sains Kimia untuk SMP Kelas VII, VIII, dan IX*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Rustaman, N. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukmadinata, N.S. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Susiwi, *et al.* (2008). *The skills of High School Students on Data Communication and Experiment Concluding in Chemistry Laboratory Activities. The 2<sup>nd</sup> International Seminar on Science Education*. Bandung: IUE.

- Sunarya, Yayan. (2003). *Kimia Dasar 2*. Bandung: Alkemi Grafisindo Press
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2009). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Wahyu, Wawan. dkk. (2007). *Belajar dan Pembelajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Widhy, P. (2010). Pembelajaran IPA (Kimia) Berbasis Laboratorium. [Online]. Tersedia: <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/tmp/.pdf>. [30 Desember 2012]
- Yayan, et al. (2007). *Mudah dan Aktif Belajar Kimia 2*. Jakarta: diterbitkan oleh Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.