

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, M. R., *et al.* (1992). "Understanding and Misunderstanding of Eighth Graders of Five Chemistry Concepts Found in Textbooks." *Journal of Research in Science Teaching*. 29. (2), 105-118.
- Arifin, M., *et al.* (2000). *Common Textbook Strategi Pembelajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia UPI.
- Arikunto, S. (2005). *Manajemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Aryani, M. (2008). *Analisis Level Mikroskopik dalam Buku Teks Kimia SMA, Pembelajaran, dan Pemahaman Siswa pada Materi Sifat Koligatif Larutan*. Skripsi Sarjana FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Azizoglu, *et al.* (2006). "Undergraduate Pre-service Teachers Related to Selected Chemistry Concepts". *Journal of Science Teaching*. 42, (6), 638-667.
- Dahar, R. W. (2005). *Teori-teori Belajar*. Erlangga: Jakarta.
- Departemen Pendidikan Nasional (2004). *Garis-garis Besar Program Pengajaran Ilmu Kimia*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Dori, J.Y., *et al.* (2002). "Multidimensional Analysis System for Quantitative Chemistry Problems: Symbol, Macro, Micro and Process Aspects." *Journal of Research in Science Teaching*. 40, (3), 278-302.
- Effendy. (2002). "Upaya Untuk Mengatasi Kesalahan Konsep dalam Pengajaran Kimia dengan Menggunakan Strategi zKonflik Kognitif." *Jurnal Ilmu Kimia dan Pembelajarannya*. Supported by JICA Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UNM.
- Firman, H. (1999). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Gabel, D. (1999). "Improving Teaching and Learning through Chemistry Education Research: A Look to the Future"
- Haffan, M. (2001). *Identifikasi Miskonsepsi Belajar Matematika Beserta Remediasinya*. Tesis. PPS UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hasan, M. I. (2002). *Pokok-pokok Materi Statistik 1 (Statistik Deskriptif)*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.

- Koentjaraningrat. (1990). *Metode-metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: PT.Gramedia.
- Mussad, F. (2000). Penggunaan Model Pengajaran Kimia Lingkungan Melalui Pendekatan Sains Teknologi dan Masyarakat. Tesis Megister PPS UPI: Tidak Diterbitkan.
- Nakhleh, B. M. (1996). "Why Some Student Don't Learn Chemistry". *Journal Chemistry of Education*. 69, (3), 191-196.
- Nasution, S. (2005). *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Purba, M. (2000). *Kimia 2000 3A tengah semester tahun pertama SMU kelas III*. Jakarta: Erlangga.
- Raviolo, A. (2001). "Assesing Student Conceptual Understanding of Solubility Equilibrium." *Journal of Chemical Education*. 78, (5), 629-631."
- Russell, J. W., et al. (1997). "Use Simultaneous-Synchronized Macroscopic, Microscopic and Symbolic Representations To Enhance The Teaching and Learning of Chemical Concepts." *Journal Chemical of Education*. 74, (3), 330-333.
- S, Susiwi. (2007). *Perangkat Perkuliahan Perencanaan Pembelajaran Kimia (KI502)*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Saptono. (1997). *Pengembangan Konsepsi Siswa Tentang Darah dalam Pembelajaran IPA*. Tesis. PPS UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Sastrawijaya, T. (1988). *Proses Belajar Mengajar Kimia*. Jakarta: Depdikbud.
- Silberberg, M. (2006). *Chemistry the Molekular Nature of Matter and Change*. New York: Mc Graw-Hill Companies.
- Sukmadinata, N. S. (2003). *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta: PT.Rineka Cipta.
- Sunarya, Y. (2003). *Kimia Dasar 2*. Bandung: Alkemi Grafisindo Press.
- Suparno, P. (2003). *Teori Intelegensi Ganda dan Aplikasinya di Sekolah*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Wetbrook, L. S. (1991). "A Cross-Age Study of Student Understanding of the Concepts of Homeostatis." *Journal of Research in Science Teaching*. 29, (1), 51-61.

Wu, H. K., *et al.* (1997). "Promoting Understanding of Chemical Representations: Student' Use of a Visualization Tool in the Classroom." *Journal of Research in Science Teaching*. 38, (7), 821-842.

Yunita. (1999). *Pengajaran Kimia di SMU Melalui Pendekatan STM*. Tesis Program PS IKIP Bandung: Tidak Diterbitkan.

