

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. dkk. (2003). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Brady, J.E. (1990). *General Chemistry: Principles and Structure Fifth Edition*. Canada: John Wiley and Sons, Inc.
- Chittleborough, G., Treagust, D., and Mocerino, M. (2002). "Constraints to the development of first year university chemistry students' mental models of chemical phenomena". *International Journal of Science Education*.
- Fathurrohman, P. (2007). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Firman, H. (2007). *Penelitian Pendidikan Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Furahan, A. (2004). *Pengantar Penelitian dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Hamalik, O. (2004). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Kartadinata, S. (2007). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Depdiknas UPI.
- Kuswati, T. dkk. (2001). *Kimia SMA 3a*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Mbajiorgu, N., & Reid, N. (2006). "Factors Influencing Curriculum Development in Chemistry". Glasgow: The Higher Education Academy Physical Sciences Centre.
- Moleong, L. (2007). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Mulyani dan Hendrawan. (2003). *Kimia Fisika II*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia UPI.
- Mulyasa, E. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosda Karya.
- Purba, M. (2007). *Kimia untuk SMA Kelas XI*. Jakarta: Erlangga.

- Rumansyah dan Irhasyuarna, Y. (2002). "Penerapan Metode Latihan Berstruktur dalam Meningkatkan Pemahaman Siswa terhadap Konsep Persamaan Kimia". *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, No. 035, (8), 172.
- Russel, J.W., Kozma, R.B. (1997). "Use of Simultaneous-Synchronized Macroscopic, Microscopic, and Symbolic Representations To Enhance the Teaching and Learning of Chemical Concepts". *Journal of Chemical Education*. 74,(3), 330-334.
- Sanjaya, W. (2006). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Silberberg. (2007). *Principles of General Chemistry*. New York: McGraw Hill International.
- Smoot, R., Smith, R., & Price, J. (1990). *Chemistry A Modern Course*. Columbus: Merrill Publishing Company.
- Sukmadinata, N.S. (2007). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Sunarya, Y. (2003). *Kimia Dasar 2 Berdasarkan Prinsip-Prinsip Kimia Modern*. Bandung: Alkemi Gravisindo Press.
- Susilana, R. (2006). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Bandung: Tim Pengembang MKDP Kurikulum dan Pembelajaran.
- Tim penyusun KBBI. (2003). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Edisi Ketiga*. Jakarta: Balai pustaka.
- Wu, K.H. (2002). Linking the Microscopic View of Chemistry to Real Life Experience: Intertextual in a High-school Science Classroom. *School of Education*.
- Wu, K.H, Krajcik J.S, and Soloway, E. (2000). Promoting Conceptual Understanding of Chemical Representations : Students' Use of a Visualization Tool in the Classroom. *Makalah pada Pertemuan Tahunan The National Association of Research in Science Teaching, New Orleans, LA*.