

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A. (2007, 25 Oktober). *Memahami Berpikir Kritis*. Kompas [Online]. Tersedia: <http://re-searchengines.com/1007arief3.html> [31 Juli 2010]
- Achmadi, H. (2004). *Sosiologi Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Amien, M. (1979). *Apakah Metode Discovery Inquiry Itu?*. Jakarta: Depdikbud.
- . (1987). *Mengajarkan IPA dengan Menggunakan Metode Discovery dan Inquiry*. Jakarta: Depdikbud.
- Amri, S. dan Ahmadi, K. (2010). *Proses Pembelajaran Kreatif dan Inovatif dalam Kelas*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Arifin, M. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Ardhi, R. (2007). *Efektivitas Pembelajaran Dengan Media Animasi dan LKS Mandiri pada Pokok Bahasan Pengukuran Luas dan Keliling Daerah Segiempat Terhadap Hasil Belajar dan Ketuntasan Belajar Siswa Kelas VII SMP Wonosobo Tahun Ajaran 2006/2007*. Skripsi Sarjana pada FMIPA UNS Semarang: Tidak Diterbitkan.
- Arikunto, S, dan Jabar. (2007). *Evaluasi Program Pendidikan (Cetakan Kedua)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, S. (2009). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi 5)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arsyad, A. (2007). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Asriyani, R. (2009). *Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Sisiwa SMA Kelas XI pada Titrasi Asam Basa Melalui Metode Praktikum Lokal*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Dahar, R, W. (1996). *Teori-Teori Belajar (Cetakan Kedua)*. Jakarta: Erlangga.
- Darmawan, D. (2008). *Discovery Inquiry Sebagai Sebuah Metode*. [Online]. Tersedia: <http://dadhar.blogspot.com/2008/02/discovery-inquiry-sebuah-metode.html> [23 Desember 2009]
- Departemen Pendidikan Nasional. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Pusat Bahasa (Edisi IV)*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

- Ennis, R. (1985). *Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking*. New Jersey: Prentice Hall, Inc.
- . (1996). *Critical Thinking*. New Jersey: Prentice Hall, Inc.
- Erman, H (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI.
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan kimia FPMIPA UPI.
- Hassoubah, Z. (2008). *Mengasah Pikiran Kreatif dan Kritis*. Bandung: Nuansa.
- Johari dan Rachmawati, M. (2009). *Kimia 2*. Jakarta: Esis.
- Koentjaraningrat. (1997). *Metode-metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Laila, K. (2006). *Korelasi Antara Pengetahuan Alat Praktikum Dengan Kemampuan Psikomotorik Siswa Kelas XII IPA SMAN 11 Semarang Materi Pokok Laju Reaksi Tahun Pelajaran 2005/2006*. Skripsi Sarjana pada FMIPA Semarang: Tidak Diterbitkan.
- Makmun, A, S. (2003). *Psikologi Kependidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Phopan, dkk. (2005). *Teknik Mengajar Secara Sistematis*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Purnamasari, H. (2010). *Analisis Keterampilan Berkomunikasi Siswa Kelas X pada Pembelajaran Dampak Pembakaran Bahan Bakar Kendaraan Bermotor Menggunakan Metode Discovery Inquiry*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Purwaningsih, A. (2005). *Pembelajaran Kimia Berpendekatan Sets Untuk meningkatkan Kemampuan Keterampilan Berpikir Kritis dan Kreatif*. Skripsi Sarjana pada FMIPA UNS Semarang: Tidak Diterbitkan.
- Purwanto, N. (2006). *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran (Cetakan 13)*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Ratih, dkk. (2002). *Sains Kimia 2b (Edisi Revisi Cetakan Keempat)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Rostianingrum, H. (2009). *Analisis Kecakapan Hidup Siswa SMA Kelas X pada Materi Pokok Minyak Bumi dengan Menggunakan Metode Discovery Inquiry*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.

- Rusdi, H. (2007). *Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMA Kelas XI pada Pembelajaran Sistem Koloid Melalui Metode Praktikum dengan Menggunakan Bahan Sehari-hari*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Sadiman, A, dkk. (2008). *Media pendidikan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Santyasa. (2007). *Landasan Konseptual Media Pembelajaran*. Makalah pada Workshop Media Pembelajaran bagi Guru-Guru SMA Negeri Banjarangkan.
- Setiawan. (2009). *Animasi dan Multimedia*. [Online]. Tersedia: <http://edu-articles.com/animasi-dan-multimedia/.html> [29 Juni 2010]
- Sugiarti. (2005). *Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis dan Hasil Belajar Siswa SMPN 1 Tambakromo Kabupaten Pati Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah*. Skripsi Sarjana pada FMIPA UNS Semarang: Tidak Diterbitkan.
- Sukmadinata, N, S. (2005). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Sutresna, N. dan Gursida, Y. (2002). *Kimia Untuk SMU Kelas II Jilid 2B (Edisi Revisi Cetakan Ketiga)*. Bandung: Grafindo Media Pratama.
- Sutrisno, J. (2008). *Menggunakan Keterampilan Berpikir untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://joko.tblog.com/post/1969986616> 2008. [18 Januari 2010]
- To, K. (2003). *Mengenal Analisis Tes (Edisi II)*. Bandung: Jurusan PBB FIP UPI .
- Taylor, W, W. (1923). *The Chemistry Of Colloids and Some Technical Applications (Second Edition)*. London.
- Winataputra, dkk. (1992). *Strategi Belajar Mengajar Matematika*. Jakarta: Deprtemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan dasar dan Mengengah Universitas Terbuka.
- Wirta dan Rapi. (2008). “Pengaruh Model pembelajaran dan penalaran Formal Terhadap Penguasaan Konsep Fisika dan Sikap Ilmiah Siswa SMA Negeri 4 Singaraja”. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*. 1, (2), 15-29.
- Yasin, A. (2007). *Model Pembelajaran Empiris Induktif Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pada pembelajaran Sel Elektrokimia*. Tesis Magister pada FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Diterbitkan.