

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A. (2007). *Memahami Berpikir Kritis*. Pendidikan network [Online]. Tersedia: <http://re-searchengines.com/1007arief3.html>. [5 Februari 2010].
- Apriyanti, Y. (2006). *Peningkatan Kemampuan Komunikasi Siswa Kelas XI SMAN melalui Praktikum pada Makanan dan Sistem Pencernaan Makanan*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Tidak Diterbitkan.
- Arends, R. L. (2008). *Learning to Teach (Belajar untuk Mengajar) Edisi ke tujuh*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Arikunto, S. (2002). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arikunto, S. (2005). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Aulia, L. (2004). *Pengaruh reciprocal Teaching terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Konsep Pencemaran Lingkungan*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). (2006). *Panduan Penyusunan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP.
- Campbell, N. A., Reece, J. B, dan Mitchel, L. G. (2004). *Biologi Edisi Kelima Jilid III*. Jakarta: Erlangga.
- Costa, A. L.(1985). *Developing Minds*. Virginia: ASCD Publication.
- Dahar, R. W. (1989). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Ennis, R. H.(1995). *Critical Thinking*. New Jersey: Prentice-hall
- Fisher, A. (2008). *Berpikir Kritis Sebuah Pengantar*. Jakarta: Erlangga.
- Fowler, Jim and Louis Cohen. (1990). *Practical Statistic for Field Biology*. John Wiley & Sons, Inc: New York.
- Hamalik, O. (2008). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.

- Hasanah, A. (2004). *Kemampuan Siswa dalam Menarik Kesimpulan melalui Praktikum Guided Inquiry pada Konsep Ekosistem*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hassaoubah, Z. I. (2008). *Mengasah Pikiran Kreatif dan Kritis Disertai Ilustrasi dan Tulisan*. Bandung: Nuansa
- Inch, E. S. (2006). *Critical Thinking and Communication*. America: The United States of America.
- Johnson, David & Roger Johnson. (1994). *Leading the Cooperative School*. Edina, MN: Interaction Book Company.
- Johnson, D.W. & Johnson, R. (1989). *Cooperation and Competition: Theory and Research*. Edina, MN: Interaction Book Company.
- Karina, I. (2003). *Pengaruh Model Pembelajaran Think-Pair-Square terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA pada Materi Pencemaran Air*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Kurnadi, K. (2001). *Dasar-Dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Lie, A. (2002). *Cooperative Learning: Mempraktikkan Cooperative Learning di Ruang-Ruang Kelas*. Jakarta: PT. Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Lie, A. (2010). *Cooperative Learning: Mempraktikkan Cooperative Learning di Ruang-Ruang Kelas*. Jakarta: PT. Gramedia Widiasarana Indonesia..
- Manurung, N. (2005). *Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SLTP melalui Model Pembelajaran Konstruktivisme pada Konsep Sistem Pernapasan Manusia*. Skripsi SI.FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan.
- Meyers, B. K. (1986). Practical Strategies for the Direct Teaching of Thinking Skills”, dalam Costa, A.L. (1985), *Developng minds: A Resource Book for Teaching Thinking*. Virginia, USA: ASCD.

- Ikra. (2010). *Ekskresi pada Hewan*. [Online]. Tersedia: <http://ikraa07.student.ipb.ac.id/2010/06/18/ekskresi-pada-hewan/>. [12 Maret 2010].
- Ina. N. (2005). *Pengaruh Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT terhadap Kemampuan Berkomunikasi Siswa pada Konsep Sistem Ekskresi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Purwanto, S. (2005). *Sains Biologi 2b*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Pratiwi, D. A., Maryati, S., Srikini, Suharno, Bambang, S. (2006). *Biologi untuk SMA Jilid 2 Kelas XI*. Jakarta: Erlangga.
- Rozali. (2008). *Proses Berpikir*. Pusat Sumber Belajar [Online]. Tersedia: <http://www.psb-psma.org/content/blog/proses-berpikir>. [5 Februari 2010].
- Rustaman, N. Y., Dirdjosoemarto, S., Yudianto, S. A., Achmad, Y., Subekti, R., Rochintaniawati, D., Nurjhani, M. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: FPMIPA-UPI.
- Rustini, I. (2001). *Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Melalui Pembelajaran Kooperatif Teknik Think-Pair-Square dalam Kegiatan Praktikum Materi Pencemaran Air*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Slameto. (2010). *Belajar & Faktor-Faktor yang Mempengaruhi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Slavin, E.R. (2009). *Cooperative Learning (Teori, Riset dan Praktik)*. Nusamedia: Bandung.
- Subekti, R. & Firman, H. (1986). *Evaluasi Hasil Belajar dan Pengajaran Remedial*. Jakarta: UT.
- Sudjana. (2002). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Suprpto. (2008). *Menggunakan Keterampilan Berpikir untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://suprptojielwongsolo.wordpress.com>. [7 Februari 2010].

Winatasasmita, D. (1996). *PBIO 4436 3 SKS/MODUL 1-9 Buku Materi Pokok Fisiologi Hewan dan Tumbuhan*. Universitas Terbuka.

Yasa, D. (2008). *Metode Pembelajaran Kooperatif*. [Online]. Tersedia: <http://ipotes.wordpress.com/2008/05/10/metode-pembelajaran-kooperatif/>. [6 Februari 2010].

Zohar, A. (1994). "The Effect of Biology Critical Thinking Project on the Development of Critical Thinking". *Journal of Research in Science Teaching*. 31 (2), 183-194. [7 Februari 2010].

