

DAFTAR PUSTAKA

- Akinoglu, O & Tandogan, R. O. (2006). *The Effects of Problem-Based Learning in Science Education on Students Academic Achievement, Attitude, and Concept Learning*. Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education. 3 (1), 71-81 [online]. Tersedia: <http://www.ejmste.com> [20 Februari 2010].
- Amir, M. T. (2009). *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta: Kencana Prenada media Group.
- Arikunto, S. (2008). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Bandung: Bumi Aksara.
- _____. (2003). *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Boediono & Koster, W. (2002). Teori dan Aplikasi Statistika dan Probabilitas. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Chin, C & Chia, L. (2004). *Implementing Project Work in Biology Through Problem-Based Learning*. Journal of Biology Education. 38(2), 69-75 [online]. Tersedia: <http://www.lob.org/downloads/277.pdf>. [20 Februari 2010].
- Costa, A. (1985). *Developing Mind a Resource Book for Teaching Thinking*. Virginia, USA: ASCD Publication.
- Dahar, R. W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Ennis, R. H. (1985). "Goals for a Critical Thinking Curriculum". In A. L Costa (ed) *Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking*, Alexandria: ASCD.
- Farhati, S. (2006). *Perbandingan Implementasi Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Pendekatan Konsep Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa pada Subkonsep Sistem Reproduksi*. Skripsi Sarjana pada Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Herniyati, E. (2009). *Peranan Penggunaan Problem Based Learning (PBL) Terhadap Penguasaan Konsep Hama dan Penyakit pada Organ Tumbuhan pada Pembelajaran IPA di SMP*. Skripsi Sarjana pada Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.

- Ibrahim, M. (2007). *Kecakapan Hidup: Keterampilan Berpikir Kritis*. [online]. Tersedia: <http://kpicenter.org> [25 Juni 2010].
- Inch, E. S., Warnick, B., Endres, D. (2006). *Critical Thinking and Communication: The Use of Reason in Argument*. USA: Pearson.
- Johnson. E. B. (2000). *Contextual Teaching and Learning*. California: Corwin Press, Inc.
- Juliantara, K. (2009). *Pendekatan Pembelajaran Konvensional* [online]. Tersedia: <http://www.edukasi.kompasiana.com/.../pendekatan-pembelajaran-konvensional/html>. [20 Februari 2010].
- Kurnadi, K. A. (2002). *Dasar-Dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Kurniati, T. (2001). *Pembelajaran Pendekatan Keterampilan Proses Sains untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa*. Tesis pada Program Pasca Sarjana Program Studi Pendidikan Biologi Sekolah Lanjutan UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Monalisa. (2007). *Melatih keterampilan berpikir*. [online]. Tersedia: http://monalisa_ypk.blogspot.com [25 Juni 2010].
- Pratiwi, D. A., Maryati, S., Srikiwi, Suharno, Bambang, S. (2007). *Biologi untuk SMA Kelas X*. Jakarta: Erlangga.
- Purwanto, M. N. (2006). *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: Rosdakarya.
- Rustaman, N. Y., Dirdjosoemarto, S., Yudianto, S. A., Achmad, Y., Subekti, R., Rochintaniawati, D., Nurjhani, K. M. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia.
- Slameto. (1995). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudjana, N. (1989). *Cara Belajar Siswa Aktif*. Bandung: Sinar Baru.
- Sugiyanto. (2009). *Model-Model Pembelajaran Inovatif*. Surakarta: Panitia Sertifikasi Guru Rayon 13 FKIP UNS Surakarta.
- Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Pendidikan. Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

- Syamsuri, I., Suwono, H., Ibrohim., Sulisetijono., Sumberartha, I. W., Rahayu, S. E. (2004). *Biologi SMU Kelas 2 Semester 2*. Jakarta : Erlangga.
- Trianto. (2007). *Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Usman, U., & Setiawati, L. (1993). *Upaya Mengoptimalkan Proses Kegiatan Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Zohar. (1994). *The Effect of The Biology Critical Thinking Project on the Development of Critical Thinking*. [Online]. 4 halaman. Tersedia: Journal of Research in Science Teaching.