

## DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, S. (2004). *Reduksi Didaktik (didaktische Reduction)* Bahan Perkuliahan Pasca Sarjana. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia
- Arikunto, S. (2002). *Prosedur Penelitian, Satuan Pendekatan dan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto, S. (2008). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (edisi revisi)*. Yogyakarta: Bumi aksara
- Armiza, et al. 2007. Model Siklus Belajar Abduktif Empiris. *Jurnal Penelitian IPA Vol.1 No.1*. 78-88
- Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). (2006). *Panduan Penyusunan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP
- Blatner, A. (2009). *Role Play In Education*. [Online] Tersedia: <http://www.blatner.com/roleplayed.htm> [9 September 2010]
- Campbell, N.A., Reece, J.B., & Mitchell, L.G. (2002). *Biologi Jilid 1, edisi kelima*. Jakarta: Erlangga.
- Dahar, R. W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Depdiknas. (2006). *Permen No.22 tahun 2006 tentang Standar Kompetensi (SK) dan Kompetensi dasar (KD)*. Jakarta: Tidak diterbitkan.
- Evran, Ahli. (2006). *The Effectiveness of The Learning Cycle Model to Increase Students' Achievement In The Physics Laboratory*. [Online]. Tersedia: <http://www.tused.org> [28 agustus 2010]
- Fajaroh, F., Dasan, I.W. (2007). *Pembelajaran dengan Model Siklus Belajar Learning Cycle*. [Online]. Tersedia: <http://lubisgraufa.wordpress.com> [7 November 2011]
- Fraenkel, J.R and Wallen, N.E (2009) *How To Design and Evaluate Reseach in Education*. New York : The McGraw-Hill Companies
- Hijrianto, F. (2009). *Metode Pembelajaran*. [Online]. Tersedia : [www. scribbled.com](http://www.scribbled.com) [13 Februari 2010]
- Hamalik, O. (2004). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta : Bumi Aksara
- Kania. (2006). *Penerapan Model Siklus Belajar Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Konsep Struktur dan Fungsi Organisasi Seluler*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan
- Koentjaraningrat. (1997). *Metode-metode Penelitian Kemasyarakatan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama

- Lie, A. (2009). *Cooperative Learning-Mempraktikkan Cooperative Learning di Ruang-ruang kelas*. Jakarta: Grasindo
- Lawson, A.E. (1988). "Tree Types of Learning Cycles : a Better Way to Reseach Science". Paper presented at the annual convention of the National associaton for reseach in Science Teaching, Lake Ozark MO
- Lawson, A.E. (1995). *Science Teaching and the Development of Thinking*. California: Wadsworth Pubishing Company
- Meltzer, D. (2002). *The relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physics: A Possible "Hidden Variable in Diagnostic Pretest Scores"*. 70, (12), 1259-1268. [Online]. Tersedia: <http://jps.alp.org/ajp>. [30 November 2009]
- Muslich, M. (2009). *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: Bumi Aksara
- Ramsey, J. (1933). "Developing Conceptual Story Lines With The Learning Cycle". *Journal of Elemntary Science Education*. 5 (2), 1-20.
- Rapi, N. (2006). "Implementasi Model Pembelajaran Siklus Belajar Empiris-Induktif Dengan Peta Konsep Dalam Pembelajaran IPA Sebagai Upaya Meningkatkan Kualitas Hasil Belajar Pada Siswa Kelas VIII SLTPN 3 Singaraja". *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran IKIP Negeri Singaraja*
- Rustaman, N. (2000). "Konstruktivisme dan Pembelajaran IPA/Biologi". Makalah pada Seminar/Lokakarya Guru-guru IPA SLTP Sekolah Swasta, Bandung.
- Rustaman, N. *et al.* (2005). *Strategi Belajar dan Mengajar Biologi*. Malang : UM press
- Saktiyono. (2004). *Sains Biologi SMP untuk kelas VIII*. Jakarta : Esis
- Syamsudin, A. (2005). *Psikologi Pendidikan dan Bimbingan*. Bandung : Rosdakarya
- Silberman, M. (2002). *Active Learning: 101 Strategies to Teach Any Subject*. Jogjakarta : Pustaka Insan Madani
- Slameto. (2010). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta : Rineka Cipta
- Sudiatmika. A. (2006). "Pengembangan Konsepsi Siswa Kelas 1 SLTP Dalam Pembelajaran Fisika". *Jurnal Pendidikan*. Nomor : 4
- Sudjana, Nana. (1989). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung : PT.Remaja Rosdakarya
- Suparno, P. (1997). *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan IPA*. Yogyakarta : Kanisius

- Suparno, P. (2005). “Konstruktivisme, Konsepsi Alternatif, dan Perubahan Konseptual dalam Pendidikan IPA”. *Jurnal Pendidikan Dasar*. Nomor : 10
- Suyatno. (2009). *Menjelajah Pembelajaran Inovatif*. Sidoarjo : Mass Media Buana Pustaka
- Tatang. (2005). *Penerapan Model Learning Cycle untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa Kelas II SMA pada Pokok Bahasan Getaran dan Gelombang*. Tesis pada Progam Pendidikan IPA Sekolah Pasca Sarjana UPI. Bandung : Tidak diterbitkan
- Tekayya, C., Ozkan, O and Sungur, S. (2001). “Biology Concepts Perceived as Difficult by Turkish high School Students”. *Journal of Education* 21:145-150
- Tim Penyusun. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Pusat Bahasa*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Usman. (2001). *Penerapan Siklus Belajar Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Sub Konsep Reproduksi*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung : Tidak diterbitkan
- Yusa. (2004). *Sains Biologi untuk SMP kelas II (Kelas VIII) Semester I*. Bandung: Grafindo Media Pratama
- Yusa, Anwar. (2005). *Peningkatan Kualitas Pembelajaran Penghitungan Konstruksi Bangunan Sederhana melalui Penerapan Model Siklus Belajar (Learning cycle) di SMKN 5 Bandung*. [online]. Tersedia : [http://pkk.upi.edu/invtec\\_1-9.pdf](http://pkk.upi.edu/invtec_1-9.pdf) [2 Oktober 2011]
- Widodo, A. et al. (2004). *Penerapan Lesson Study Dalam Peningkatan Kemampuan Mengajar Mahasiswa Calon Guru*. [Online]. Tersedia : [http://eprints.ums.ac.id/76/1/2\\_ARI\\_WIDODO.pdf](http://eprints.ums.ac.id/76/1/2_ARI_WIDODO.pdf) [4 Oktober 2011]
- Wingkel, W.S. (2007). *Bimbingan dan Konseling di Institusi Pendidikan*. Jakarta : Gramedia