

DAFTAR PUSTAKA

- Adisyahputra, *et al.* (1992). *Strategi Belajar Mengajar IPA*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Baroto, Gogol. (2009). *Pengaruh Model Pembelajaran PBL dan Model Pembelajaran SSCS Ditinjau dari Kreativitas dan Intelegensi Siswa*. Tesis. PPs Universitas Sebelas Maret Surakarta
- Brotosiswoyo, B.S.(2000). *Hakikat Pembelajaran Fisika di Perguruan Tinggi*. Jakarta : Proyek Pengembangan Universitas Terbuka, Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Depdiknas.
- Brotosiswoyo, B.S (2001). *Hakekat Pembelajaran MIPA di Perguruan Tinggi: Fisika*. Jakarta: PAU-PPAI Dirjen Dikti Depdiknas.
- Cheng, K. *et al.* (2004). "Using Online Homework System Enhances Students' Learning of Physics Concepts in an Introductory Physics Course". *American Journal of Physics*. 72, (11), 1447-1453.
- Clark, Donald (2000). Discovery learning [online]. Tersedia: <http://www.nwlink.com/~donclark/hrd/history.html> [19 november 2008]
- Costa and Pressceisen. (1985). *Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria: ASCD.
- Depdiknas. (2003). *Kurikulum 2004: Standar Kompetensi, Mata Pelajaran Fisika, Sekolah Menengah Atas dan Madrasah Aliyah*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Sekolah Menengah Atas*. Jakarta: Depdiknas.
- Ennis, R. H., (1985). *Goal for a Critical Thinking Curriculum, Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking*. Virginia:ASDC.
- Ennis, R.H. (1987). *An Elaboration of a cardinal goal of science intruction*, *Educational Phillosophy and Theory*, 23, (1), 31 – 34
- Fraenkel, J. R. & Wallen, N. E. (2007). *How to Design and Evaluate Research in Education (Sixth ed)*. New York: McGraw-Hill Book Co.

- Gasong, Dina, (2006). Model Pembelajaran Konstruktivistik sebagai Alternative Mengatasi Masalah Pembelajaran:
www.gerejatoraja.com/.../model_pembelajaran
- Gusrial, (2009) *penggunaan media simulasi virtual pada pembelajaran konseptual interaktif dalam meningkatkan pemahaman konsep dan meminimalkan miskonsepsi pada topik kalor*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan..
- Joyce *et al.* (2000). *Models of Teaching, Sixth Edition*. Boston: Allyn and Bacon
- Liliasari, (2002). *Pengembangan Model Pembelajaran Kimia untuk Meningkatkan Strategi Kognitif Mahasiswa Calon Guru dalam Menerapkan Berpikir Konseptual Tingkat Tinggi (Studi Pengembangan Berpikir Kritis dan Kreatif)*. Laporan Penelitian Hibah Bersaing IX Perguruan Tinggi. UPI Bandung.
- Johnson, Elaine B. (2002) *Contextual Teaching & Learning: what it is and why it's here to stay*. Corwin Press, inc., Thousand Oaks, California
- Juremi, S. Dan Ayob, A (2000). *Menentukan kesahan alat ukur-alat ukur kemahiran berfikir kritis, berpikir kreatif, kemahiran proses sains dan pencapaian biologi [online]*.
http://www.geocities.com/drwanrani/Sabaria_Juremi.html.
- Panggabean, L.P. (1996) *Penelitian Pendidikan*. Bandung: Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI Bandung.
- Pizzini, E.L. (1996) *Implentation Handbook for The SSCS Problem Solving Intruction Model*. Iowa: The University of Iowa.
- Priyadi. (2005). *"Berpikir Kritis"*. <http://Priyadi.net/archives/2005/04/21/> berpikir kritis.
- Ramson. (2010). *Model pembelajaran search, solve, create and share (SSCS) untuk meningkatkan pemahaman konsep dan berpikir kritis siswa SMP pada topik cahaya*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Ruseffendi, E.T. (1998). *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press.
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudjana. (2002). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Syaiful, S (2006). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.

Timmons, Tobin (1996) dalam “Implementasi Pendekatan Konstruktivisme dalam Pembelajaran” <http://subagio-subagio.blogspot.com>

