

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2009). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Azizolu, N. dan Geban, O. (2004). *Student Preconceptions and Misconceptions about Gases*. BAÜ Fen Bil. Enst. Dergisi Vol 6 (1)
- Baser, M. (2006). *Fostering Conceptual Change by Cognitive Conflict Based Instruction on Students Understanding of Heat and Temperature Concepts*. Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education Vol 2 (2), [Online]. Tersedia: <http://www.ejmste.com> [11 Februari 2010]
- Bloom, B.S. (1956). *Taxonomy of Educational Objectives, The Classification of Educational Goals. Handbook 1 Cognitive Domain*. New York: Mc Kay Company Inc.
- Dahar, R. W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2006. *Kurikulum 2006 Standar Kompetensi Mata Pelajaran Fisika Sekolah Menengah Atas*. Jakarta: BSNP.
- Gribbons, B. Dan Herman, J. (1997). *True and quasi-experimental designs*. Practical Assessment, Research & Evaluation, Vol 5 (14), [Online]. Tersedia: <http://PAREonline.net/getvn.asp?v=5&n=14> . [19 Mei 2010]
- Hamalik, Oemar. (2010). *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hari. (2010). *Starter Experiment Approach / Pendekatan Starter Eksperimen (PSE)*. [Online]. Tersedia: <http://www.papantulisku.com/2010/01/starter-experiment-approach-pendekatan.html>. [30 Oktober 2010]
- Hake, R.R (1999). *Analyzing Change Gain Scores*. Departement of Physics, Indiana University, Bloomington. [Online]. Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>. [6 Juni 2010]
- Ismayani, Ade. (2009). *Simulasi Laboratorium Virtual pada Materi HPLC untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa Kimia. Tesis Magister pada PPS UPI : Tidak diterbitkan.*

- Jalaludin, Dudung. (2009). *Penggunaan media pembelajaran berbasis masalah dengan pendekatan inkuiri untuk meningkatkan penguasaan konsep siswa*. Tesis Magister pada PPS UPI : Tidak diterbitkan.
- Küçüközer & Kocakulah. (2007). *Secondary School Students' Misconceptions about Simple Electric Circuits*. Journal of Turkish Science Education Vol 4 (1), [Online]. Tersedia: <http://www.tused.org>. [14 Maret 2010]
- Lee, et al. (2003). *Development of an Instrument for Measuring Cognitive Conflict In Secondary Level Science Classes*. Research in Science Teaching Vol 40 (6)
- Panggabean, L. (1996) *Penelitian Pendidikan*. Bandung : Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia.
- Panggabean, L. (2001). *Statistika Dasar*. Bandung : Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia.
- Partono. (2001). *Pengaruh Strategi Konflik Kognitif dalam Pembelajaran Fisika terhadap Pemahaman Siswa tentang Gerak dan Gaya*. Tesis Magister pada PPS UPI : Tidak diterbitkan.
- Rahmawati, E. (2003). *Kreativitas Berfikir Siswa dalam Pemecahan Masalah Penyalahgunaan Narkoba di Lingkungan Pelajar*. Tesis Magister pada PPS UPI : tidak diterbitkan.
- Rustandi. (2002). *Pengembangan Konsepsi Siswa tentang Kelangsungan Hidup Organisme melalui Konflik Kognitif pada Pendekatan Konstruktivisme*. Tesis Magister pada PPS UPI : Tidak diterbitkan.
- Sagala, Syaiful. (2010). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Bandung: Rineka Cipta.
- Sudjana. (2005). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sung-Bin, et al. *Designing One-to-One Activities with a Cognitive Conflict Resolution Strategy*.
- Suparno, P, Dr. (1997). *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Kanisius.

Tarekegn, G. (2009). *Can Computer Simulations Substitute Real Laboratory Aparatus?.* Journal Physics Education Vol 3 (3)

Tim Pengembang Ilmu Pendidikan UPI. 2007. *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan.* Jakarta: Grasindo.

Vosniadou, S. (2007). *The Cognitive-Situative Divide and the Problem of Conceptual Change.*

Wenning, C.J. (2008). *Dealing More Effectively with Alternative Conceptions in Science.* Journal Physics Teacher Education Vol 5 (1). [Online]. Tersedia: www.phy.ilstu.edu/jpteo [8 Maret 2010]

Winkel, W.S. (1991). *Psikologi Pengajaran.* Jakarta: PT Grasindo.

_____. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia.* Jakarta: Gramedia.

