

## DAFTAR PUSTAKA

Aminah, Siti. (2010). *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Pembelajaran Fisika di SMA*.  
<http://www.budakfisika.net/2011/03/penerapan-model-pembelajaran-kooperatif.html>.

Arends, 2008, *Learning to Teach Belajar untuk Mengajar (Edisi Ketujuh)*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Arikunto, S., 2009, *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*, Jakarta: PT Bumi Aksara.

Baharuddin dan Wahyuni, E.N., 2008, *Teori Belajar dan Pembelajaran*, Jogjakarta: Penerbit Ar-Ruzz Media.

Confrey, Jere. (1990b). *What constructivism implies for teaching*. **Journal for Research in Mathematics Educations**. Monograph, Number 4, 1992, p.107-122. USA: NCTM, Inc.

Dahar, Ratna Willis. (1988). *Konstruktivisma dalam mengajar dan belajar* (Makalah). Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap Pada FPMIPA IKIP Bandung. Bandung: IKIP Bandung.

\_\_\_\_\_, 1991, *Teori-teori Belajar*, Jakarta: Penerbit Erlangga.

Degeng, Nyoman S., 1993, *Terapan Teori Kognitif dalam Desain Pembelajaran*, Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.

Dick and Carey, 2005, *The Systematic Design of Instrustional Sixth Edition*, Florida: Florida State University.

Djiwandono, 2002, *Psikologi Pendidikan*, Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia.

Dimiyati dan Mudjiono, 2006, *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.

[http://aristo.files.wordpress.com/2007/12/ppp\\_pembelajaran\\_kooperatif.html](http://aristo.files.wordpress.com/2007/12/ppp_pembelajaran_kooperatif.html)  
Kagan\_Cooperative Learning Structure. NHT, (Online),  
(<http://Alt.Red/clnetwork/numbered.htm>, diakses 15 Januari 2010).

Fakhri Rahmadhani, 2009, *Pengaruh Pembelajaran Kooperatif dan Konsep Diri Terhadap Hasil Belajar Biologi siswa SMP Negeri 2 Binjai*, Tesis, Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Gagne and Briggs, 1979, *Principles of Instructional Design Second Edition*, Florida: Florida State University.

Hamid, A., 2007, *Teori Belajar dan Pembelajaran*, Medan: Tim Kreatif Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Hamalik, O., 2010, *Kurikulum dan Pembelajaran*, Jakarta: PT Bumi Aksara.

Hergenhahn, B.R dan Olson, M.H., 2008, *Theories of learning (Teori Belajar) Edisi ketujuh*, Jakarta : Kencana Prenada Media Group.

Isjoni, 2010, *Cooperative Learning Efektifitas Pembelajaran Kelompok*, Bandung: Alfabeta.

Ibad, Hisbahul, 2011, *Eksperimentasi Pembelajaran Matematika Metode Kooperatif tipe STAD dan Metode Kooperatif Tipe NHT Ditinjau dari Gaya Belajar Siswa*, Tesis. PPs Universitas Sebelas Maret.

Japaris Sinaga, 2006, *Pengaruh Model Pembelajaran dan Sikap Bahasa Terhadap Hasil Belajar Mengapresiasi Puisi*, Medan, Tesis: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Karuru, Perdy, 2001. *Penerapan Pendekatan Keterampilan Proses dalam Setting Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD untuk Meningkatkan Kualitas Belajar IPA Siswa SLTP*. [www.depdiknas.go.id](http://www.depdiknas.go.id).

Lie, A., 2010, *Cooperative Learning Mempraktikkan Cooperative Learning di Ruang-Ruang Kelas*, Jakarta: Grasindo.

Mahoney. (2003). *Constructivism*. ERIC Clearinghouse for Science Mathematics and Environmental Education. <http://www.ericdigests.org/2004-3/math.html> di download (Juni, 2005).

Moh. Nur dan Wikandari P.R., 2000, *Pengajaran Berpusat Kepada Siswa dan Pendekatan Konstruktivis dalam Pengajaran*, Surabaya: Universitas Negeri Surabaya.

Nasution, S., 2010, *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar dan Mengajar*, Jakarta: PT Bumi Aksara.

Nadeak, S., 2008, *Pengaruh Strategi Pembelajaran dan Kemampuan Awal Terhadap hasil Belajar Fisika Sekolah SMA Negeri 1 Binjai*, Tesis. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Novar, R., 2008, *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Portofolio dan Kemampuan Awal Terhadap Hasil Belajar Kewarganegaraan Siswa Kelas 1 SMA Negeri di Kabupaten Gayo Luwes*, Tesis. Medan: program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Nurhadi, 2003, *Pembelajaran Kontekstual (Contextual Teaching and Learning/CTL) dan Penerapannya dalam KBK*, Malang: Universitas Negeri Malang.

\_\_\_\_\_, 2004, *Kurikulum 2004 Pertanyaan dan Jawaban*, Malang: PT Grasindo.

Ormrod, Jeanne Ellis. (1995a). *Educational psychology principles and applications*. New Jersey: Prentice Hall.

Pitersz, F. dan Saragih, H., 2010, *Prosiding Seminar Nasional Fisika Pengaruh Pembelajaran Kooperatif Tipe Number Head Together Terhadap Pencapaian Matematika Siswa di SMP Negeri 1 Cisarua*, Bandung: Universitas Advent Indonesia.

Rita Richey, 1986, *The Theoretica and Conceptual Bases of Instructional Design*, New York: London/Nichols Publishing.

Riyanto, Y. , 2010, *Paradigma Baru Pembelajaran Sebagai Referensi bagi Pendidik dalam Implementasi Pembelajaran yang Efektif dan Berkualitas*, Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Sagala, S., 2003, *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Bandung: Penerbit Alfabeta.

Sanjaya, 2009, *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Jakarta :Kencana Prenada Media Group.

Sardiman, A.M., 2009, *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Slameto, 2003, *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta: PT Rineka Cipta.

Slavin, Robert, E. (1994). *Educational psychology, theories and practice*. Fourth Edition. Masschusetts: Allyn and Bacon Publishers.

\_\_\_\_\_. 2010, *Cooperative Learning Teori, Riset dan Praktik*, Bandung: Penerbit Nusa Media.

Sebayang, N., 2010, *Pengaruh Pemberian Tugas dan Kemampuan Awal Terhadap Hasil Belajar Mekanika Teknik Mahasiswa Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan*, Tesis. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Soedjadi, R. (1995). *Memantapkan matematika sekolah sebagai wahana pendidikan dan pembudayaan penalaran*. Makalah, disampaikan pada seminar nasional pendidikan matematika FMIPA IKIP Medan.

Sofan Amri dan Khoiru Ahmadi, 2010, *Proses Pembelajaran Kreatif dan Inovatif dalam Kelas*, Jakarta: Prestasi Pustaka.

Sudjana, 2005, *Metoda Statistika*, Bandung: Penerbit Tarsito.

Suparman, A., 1993, *Desain Instruksional*, Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

Suparno, Paul. (1997). *Filsafat konstruktivis dalam pendidikan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.

Suprijono, A., 2010, *Cooperative Learning Teori dan Aplikasi Paikem*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Suyanti, R.D., 2010, *Strategi Pembelajaran Kimia*, Yogyakarta: Graha Ilmu.

Taylor, Lyn. (1993). *Vygotskyan scientific concepts: Implications for mathematics education*. Focus on learning problems in mathematics Vol. 15, 2-3.

Widyantini, 2006, *Model Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Kooperatif*, Yogyakarta: Departemen Pendidikan Nasional Pusat Pengembangan dan Penataran Guru Matematika Yogyakarta.

Uno, Hamzah, 2009, *Model Pembelajaran Menciptakan Proses Belajar Mengajar yang Kreatif dan Efektif*, Jakarta : P.T. Bumi Aksara.

Uno, Hamzah, 2010, *Perencanaan Pembelajaran*, Jakarta : P.T. Bumi Aksara.

Yurnetti, 1999. *Pembelajaran Kooperatif sebagai Model Alternatif dalam Pembelajaran Fisika*. Jurnal Fisika HFI B5