

DAFTAR PUSTAKA

- , 1994. *Garis Besar Program Pengajaran IPA SD*. Jakarta : Balitbang Dikbud.
- , 2004, "Kurikulum Berbasis Kompetensi Biologi 2004".
<http://www.depdiknas.kurnas>.
- Ahiri, J. 2003, "Validitas dan Reliabilitas Tes : Deskripsi Konsep dan Aplikasinya dalam Evaluasi Pendidikan". *Artikel*. <http://www.pustekom.go.id/teknodik>.
Edisi no.13/VII/Desember/2003.
- Ahmadi, A dan Nurubbiyati. 2001. *Ilmu Pendidikan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Aiken, L.R. 1997. *Psychological Testing and Assesment*. Ninth Edition. USA
- Ali, M. 2000. *Guru Dalam Proses Belajar Mengajar*. Bandung : Sinar Baru Algesindo.
- _____. 2000. *Strategi Penelitian Pendidikan*. Bandung : Angkasa.
- Amien, M. 1987. *Mengajarkan IPA Dengan Menggunakan Metode "Discovery" dan "Inquiry"*. Jakarta : Depdikbud.
- Anastasi, A dan Urbina, S. 1997. *Tes Psikologi*. Edisi Bahasa Indonesia. Diterjemahkan oleh Imam. Jakarta : Prenhallindo.
- Appilbaum, R.L dan Karl, W.E.A. 1974. *Strategies for Persuasive Communication*. London : Charles E. Merill Co.
- Arikunto, S. 1995. *Dasar-DasarEvaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara
- Azhari, A.1996. *Psikologi*. Semarang : Dina Utama.
- Azwar, S. 2002. *Sikap Manusia dan Pengukurannya*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Bakry, N. M. 2001. *Logika*. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Banks, J.A. 1977. *Teaching Strategies for The Social Studies : Inquiry, Valuing, and Decision-making*. Second Edition.. Canada : Addison-Wesley Co.
- Budimansyah, D. 2003. *Model Pembelajaran Biologi Berbasis Portofolio*. Bandung : Genesindo.

- Dahar, R.W. 1991. *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga.
- Dalyono, M. 2001. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Darmodjo, H dan Kaligis, J. 1991. *Pendidikan IPA II*. Jakarta : Depdikbud
- De bono, E. 1971. *Practical Thinking*. London : Penguin Books.
- Dick, W dan Carey, L. 1996. *The Systematic Design of Instruction*. Third Edition. Harper Collins Publisher
- Dimiyati dan Mudjiono. 2002. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta : Rineka Cipta
- Djamarah, S. 1994. *Prestasi Belajar dan Kompetensi Guru*. Surabaya : Usaha Nasional.
- Djamarah, S dan Aswan, Z. 1997. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Djaali. 2000. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : PPs UNJ
- Djiwandono, S.W. 2002. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : Gramedia Widiasarana.
- Gagne, R.M. 1977. *The Conditions of Learning and Theory of Instruction*. New York : Holt, Rinehart and Winston.
- Gagne, Discroll. 1988. *Essentials of Learning and Theory of Instructions*. New York : Holt, Rinehart, and Winston
- Galib, L. 2003. Pendekatan Sains Teknologi dan Masyarakat dalam Pembelajaran Sains di Sekolah. *Artikel*. <http://www.Depdiknas.go.id/27/editorial.htm>
- Gerlach, VS dan Ely, DP. 1990. *Teaching and Media : A systematic approach*. 2nd Englewood Cliffs. New Jersey : Prentice Hill Inc.
- Gibson, I. 1988. *Organisasi : Behaviour Structure Process*. Diterjemahkan oleh Wahid. Jakarta : Bina Aksara
- Gredler, M.E.B. 1991. *Belajar dan Membelajarkan*. Penerjemah Munandir. Jakarta : Rajawali
- Griffin, R. W. 1987. *Management*. Boston : Houghton Mifflin.

- Gulo, W. 2002. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Grasindo.
- Hasan, C. 1994. *Dimensi-Dimensi Psikologi Pendidikan*. Surabaya : Al-Ikhlās.
- Hasibuan, J dan Moedjono. 2000. *Proses Belajar Mengajar*. Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Hamalik, O. 1991. *Pendekatan Baru Strategi Belajar Mengajar Berdasarkan CBSA*. Bandung : Sinar Baru.
- . 1993. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung : Mandar Maju.
- . 2002. *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Sistem*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Harlen, W. 1987. *Teaching and Learning Primary Science*. London : Harper and Row Publisher.
- Hidayat, B dan Soetrisna. 2000. *Pengetahuan Alam dan Pengembangannya* Jakarta : Depdiknas.
- Ibrahim, R dan Syaoh, N. 1996. *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Joyce, B dan Weil, M. 1986. *Models of Teaching*. New Jersey : Prentice Hall Inc.
- Karhami, S.K, 2000, “Sikap Ilmiah Sebagai Wahana Pengembangan Unsur Budi Pekerti (kajian melalui sudut pandang pengajaran IPA)”. *Artikel*. <http://www.Depdiknas.go.id/27/editorial.htm>
- Kristian, 1999, “Penerapan Metode Inkuiri Dalam Pengajaran Praktek Ukur Tanah dan Pengaruhnya Terhadap Hasil belajar”. *Jurnal Penelitian Vol. 5*.
- Mar’at. 1984. *Sikap Manusia, Perubahan Serta Pengukurannya*. Jakarta : Ghalia Indonesia
- Maskoeri, J. 2002. *Ilmu Alamiah Dasar*. Jakarta : Grafindo.
- Monks, F.J dan Knoers. 2002. *Psikologi Perkembangan*. Diterjemahkan oleh Haditono S.R. Yogyakarta : Gajah Mada University.
- Muhibbin. 2003. *Psikologi Belajar*. Jakarta : Grafindo.

- Mulyasa, E. 2004. *Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Bandung : Remaja Rosdakarya
- Nuraini, Y. 2003. *Strategi Pembelajaran*. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Panen, P dkk. 2000. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Panjaitan, B. 1999, "Kontribusi Karakteristik Pebelajar Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa STM Kotamadya Surabaya". *Disertasi*. Malang : PPs UNM.
- Sardiman, A.M. 2003. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta : Grafindo.
- Sarwono, S.W. 1976. *Pengantar Umum Psikologi*. Jakarta : Bulan Bintang.
- Sholahuddin, A. 2005, "Pemberdayaan Mata pelajaran IPA dalam Upaya Menumbuhkembangkan Sikap positif Terhadap Lingkungan". *Artikel* <http://www.depdiknas.go.id/32/pemberdayaan>.
- Sitompul, H. 1999, "Pengelolaan Pembelajaran Matematika Suatu Survai Pada Guru SD di Kota Medan". *Disertasi*. Jakarta : PPs IKIP Jakarta.
- Slameto. 1995. *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Soekartawi. 1995. *Meningkatkan Efektivitas Mengajar*. Jakarta : Pustaka Jaya
- Subianto, 1997. *Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. Jakarta : Depdikbud.
- Sudjoko, S.M. 1985 . *Pengajaran Biologi Secara Individual*. Jakarta : Universitas Indonesia.
- Sudjana. 1994. *Metode Statistik*. Bandung : Tarsito.
- Sudjana, N dan Ibrahim. 1989. *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Lembaga penelitian IKIP Bandung : Sinar Baru
- Sukarno, dkk. 1981. *Dasar-Dasar Pendidikan Sains*. Jakarta : Bharata Karya Aksara.
- Sumaji, dkk. 1998. *Pendidikan Sains Yang Humanistis*. Yogyakarta : Kanisius.
- Sunarto, H dan Hartono, A. 2002. *Perkembangan Peserta Didik*. Jakarta : Rineka Cipta

Syahputra, E. 1998, "Pembelajaran Dengan Metode Penemuan Terbimbing Dalam Tatanan Pembelajaran Kooperatif Pada Topik Persamaan Garis Lurus di Kelas II SMPN 2 Medan". *Thesis*. Bandung : IKIP Bandung.

Suparman, A. 1997. *Desain Instruksional*. Jakarta : PAU-PPAI Universitas Terbuka.

Suriasumantri, J.S. 2000. *Filsafat Ilmu : Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta : Pustaka Sinar Harapan.

Suryabrata, S. 2002. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.

Suryosubroto. 2002. *Proses Belajar Mengajar di Sekolah*. Jakarta : Rineka Cipta.

Tulus, T. 2004. *Peran Disiplin Pada Perilaku dan Prestasi Siswa*. Jakarta : Grasindo.

Uzer, U. 2001. *Menjadi Guru Profesional*. Bandung : Remaja Rosdakarya.

Wardani, I.G.A.K. 2000. Belajar dan pembelajaran. Jakarta : Universitas Terbuka.

Winatasasmita dan Sukarno. 1996. *Biologi I Petunjuk Guru Sekolah Menengah Umum*. Jakarta : Balai Pusataka.

