

DAFTAR PUSTAKA

- Allo, E. (2005). *Model Pembelajaran Radioaktif Berbasis Komputer dalam Upaya Meningkatkan Pemahaman Konsep, Keterampilan Berpikir Kritis dan Sikap Positif Siswa SMA*. Tesis pada PPs UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Amin, M. (1987). *Mengajarkan IPA dengan Menggunakan Metode "Discovery dan Inquiry" Bagian I*. Jakarta: Depdikbud.
- Arikunto, Suharsimi. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Prektek*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Best, J. W. (1978). *Research in Education Third edition*. New Delhi: Prentice-Hall of India Private Limited.
- Brotosiswojo, B.S. (2001). *Hakikat Pembelajaran MIPA di Perguruan Tinggi: Fisika*. Jakarta: Pusat Antar Universitas untuk Peningkatan dan Pengembangan Aktivitas Instruksional (PAU-PPAI) Dirjen Dikti Depdiknas.
- Cheng, K.K., Thacker, B.A., and Cardenas, R.L. (2004). "Using Online Homework System Enhances Students' Learning of Physics Concepts in an Introductory Physics Course". *American Journal of Physics*. 72, (11), 1447-1453.
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga
- Dikti, (2005), *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 19 Th 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta : Depdiknas
- Dirjen Dikdasmen. (2002). *Pengembangan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: Depdiknas. 87Harper. (1998). "Hipermedia Chemistri Lectures". *Journal Chem Educ*, 71, 721-725
- Gagne, R. M. (1989). *Essentials of Learning for Instruction*. New York : Holt Renihart and Winston.
- Heinich, R. (1996). *Educational technology; Audio-visual education*. Merrill: Englewood Cliffs
- Jalal, F. (2006). "Peran PPPG dalam Memfasilitasi Peningkatan Mutu Pendidik dan Tenaga Kependidikan dalam Upaya Meningkatkan Mutu Pendidikan". Makalah Disampaikan pada Rapat Koordinasi 12 PPPG. Jakarta
- Kadir, A dan Triwahyuni. (2003). *Teknologi Informasi*. Yogyakarta : Kanisius.
- Latuheru, J.D. (1988). *Media Pembelajaran dalam Proses Belajar Mengajar Masa Kini*. Jakarta: Depdikbud.

- Mendiknas. (2001). Laporan Menteri Pendidikan Nasional pada Rapat Koordinasi Kesejahteraan Rakyat pada Tanggal 12 September 2001. [Online]. Tersedia <http://www.depdiknas.go.id>. [8 Desember 2006].
- Microsoft. (2002). Encarta Encyclopedia 2002. 1993-2001 Microsoft Corporation [CD-ROOM]. Tersedia : (Oktober 2003)
- Munir. (2001). Aplikasi Teknologi Multimedia dalam Proses Belajar Mengajar. *Jurnal Pendidikan* No. 3 Tahun XX 2001.
- Paramata, Y. (1996). *Computer – Aided Instruction (CAI) dalam Pembelajaran IPA – Fisika*. Tesis pada PPS IKIP Bandung. tidak diterbitkan
- Pavlos, M. (2003). *A Computer Simulation to Help Inteaching Induction Phenomena*. School of Education, Democritus University of Thrace. [Online]. Tersedia <http://www.iop.org/journals/physed>
- Pusat Kurikulum Badan Penelitian dan Pengembangan. (2001). *Kurikulum Berbasis Kompetensi Mata Pelajaran Fisika Sekolah Menengah (versi 1 edisi Agustus 2001)*. Departemen Pendidikan Nasional Jakarta.
- Ruseffendi. (1998). *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: Ikip Bandung Press.
- Santoso, (2002). *SPSS (Statistical Package for Social Studies)*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo. 88
- Schacter, J. (1999). *The Impact of Educational Technology on Student Achievement: What the Most Current Research Has to Say*. California: Milken Family Foundation.
- Soewondo. (2006). *Standar Kompetensi dan Kinerja Guru*. Makalah disampaikan pada Workshop Pengembangan Profesionalisme Guru Berprestasi dan Berdedikasi Tingkat Nasional 26 Mei s/d 1 Juni 2006. Bandung: Depdiknas.
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistik*. Bandung: Penerbit Waskito.
- Suma, (2003). *Pembekalan Kemampuan-kemampuan Fisika Bagi Calon Guru Melalui Mata Kuliah Fisika Dasar*. Disertasi pada PPS UPI Bandung. tidak diterbitkan
- Suwarna, I.P. (2005). Model Pembelajaran Hypermedia Listrik Dinamis untuk Siswa SMP (*Computer Based Instruction*). *Proceeding Seminar Nasional Pendidikan IPA 2005*. Bandung: Program Studi Pendidikan IPA Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia
- Tippler, P.A. (2001). *Physics for Scientists and Engineers*. (alih bahasa: Bambang Soegijono). Jakarta: Erlangga.

Winn, W. (2002). *Current Trends in Educational Technology Research: The Study of Learning Environment*. *Educational Psychology Review*, Vol 14, No. 3. p. 331-351.

Zacharia, Z. and Anderson, O.R. (2003). "The effects of an interactive computer-based simulation prior to performing a laboratory inquiry-based experiment on students' conceptual understanding of physics". *American Journal of Physics*. 71, (6), 618-629.

