

## DAFTAR PUSTAKA:

- Arsyad, N. (2004). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Grafindo Persada.
- Arifin, M. (2000). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung : Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-dasar Evaluasi.Pendidikan*. Jakarta: Bumi aksara.
- Berg, E. Van den.(1991). *Miskonsepsi Fisika dan Remediasi*. Salatiga: UKSW.
- Baron, A & Orwig, G.W. (1995), *Multimedia Technologies for Training an Introduction*, Englewood Colorado, Libraries Unlimited. Inc.
- Clark, Donald. (2000). *Discovery Learning* [Online]. Tersedia: <http://www.nwlink.com/~donclark/hrd/history/history.html> [9 agustus 2009]
- Costa, A.L . (1985). Goals for a Critical Thinking Curriculum. dalam Costa A.L. (ed). *Developing Mind : A Resource Book for Teaching Thinking*. ASCD: Alexandria, Virginia.
- Carin, Arthur A., & Robert B. Sund. (1975). *Teaching science through discovery*. Columbus: Charless E. Merrill Publishing Company, Abell & Howell Company.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Sekolah Menengah Atas*. Jakarta: Depdiknas.
- Dahar, R.W, (1989), *Teori-Teori Belajar*, Jakarta: Erlangga.
- Faizin, M.N. (2009). *Penggunaan model pembelajaran Multimedia Interaktif pada Konsep Listrik Dinamis untuk meningkatkan penguasaan konsep dan memperbaiki sikap belajar siswa*. Laporan Penelitian. Kudus: SMP 2 Kudus.
- Fraenkel, J. R. dan Wallen, N. E. (1993). *How to Design and Evaluate Research in Education (second ed.)*. New York: McGraw-Hill Book Co.
- Gunawan (2008), *Model Pembelajaran Multimedia Interaktif (MMI) untuk Meningkatkan Keterampilan Generik Sains dan Berpikir Kritis Calon Guru pada Materi Elastisitas*. Tesis SPs UPI Bandung, Tidak diterbitkan.
- Hake, R.R. (1998). *Interactive-Engagement Versus Traditional Methode: A Six-Thousand-Student Survey of Mechanics Tes Data For Introductory Physics Course, Am. J. Phys.*

- Hamalik, O. (1986). *Komputerisasi Pendidikan Nasional*. Bandung: Mandar maju.
- Hamalik, O. (1986). *Media Pendidikan*. Bandung: Alumni.
- Herron, J.D. (1977). *Evaluation of the Longeot test of cognitive development*. Journal of Research in Science Teaching
- Hana, Muhammad (2005) *Alternatif Pengajaran Sistem Periodik Unsur Menggunakan Media Komputer untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Ikhsan, M. (2006). *Prinsip Pengembangan Media Pendidikan*. [online]. Tersedia: <http://www.teknologi pendidikanUNJ.com> [agustus 2009].
- Juremi, S. dan Ayob, A. (2000). *Menentukan Kesahan Alat Ukur-Alat Ukur Kemahiran Berfikir Kritis, Kemahiran Berfikir Kreatif, Kemahiran Proses Sains, dan Pencapaian Biologi* [Online]. Tersedia: [http://www.geocities.com/drwanrani/Sabaria\\_Juremi.html](http://www.geocities.com/drwanrani/Sabaria_Juremi.html). [Juni, 2009]
- Kartini, (2004), *Pengembangan model pembelajaran interaktif berbasis komputer untuk bahan kajian partikel-partikel materi sebagai wahana pendidikan siswa SLTP*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Karim, S. (2007). *Penerapan Pendekatan Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Fisika serta Mengembangkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi dan Kecakapan Ilmiah*. Proposal Hibah Kompetitif UPI 2007. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Lawson, A.E. (1979). Science Education Information Report, 1980 AETS Yearbook *The Psychology of Teaching for Thinking and Creativity*. Ohio : Clearinghouse
- Marthen Kanginan. (2006). *Fisika Untuk SMA Kelas X*. Jakarta: Erlangga.
- Munir. (2008). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*, Bandung: Alfa Beta.
- Purwanto, N. (2001). Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran. Bandung:PT. Remaja Rosdakarya.
- Ratumanan, T.G. & Laurens, T. (2003). *Evaluasi Hasil Belajar yang Relevan dengan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Surabaya: YP3IT & Unesa University Press.

- Susanti, dwi (2009). *Penggunaan Laboratorium Virtual Optik dalam Kegiatan Praktikum Inkuiri untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Proses Sains Mahasiswa Calon Guru*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Suwarna, I. (2004). *Model Pembelajaran Hipermedia Listrik Dinamis Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kreatif dan Keterampilan Proses Sains Siswa SLTP*. Tesis pada PPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Setiawan, A. (2007). *Dasar-dasar Multimedia Interaktif (MMI)*. Bandung: SPs UPI.
- Sudjana. (2002). *Metoda Statistika*. Bandung:Tarsito
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dab R&D)*. Bandung: ALFABETA.
- Suparno, P. (2005). *Miskonsepsi dan Perubahan Konsep Pendidikan Fisika*. Jakarta: Grasindo.
- Surapranata, S. (2004). *Analisis, Validitas, Reliabilitas dan Interpretasi Hasil Tes Implementasi Kurikulum 2004*. Bandung: P.T. remaja Rosdakarya.
- Suwondo (2008), *Model Pembelajaran Multimedia Interaktif (MMI) Gelombang Elektromagnetik untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Keterampilan Berpikir Rasional Siswa*.Tesis SPs UPI Bandung, Tidak diterbitkan
- Wihardjo, E. (2007). *Pembelajaran berbantuan Komputer*. FKIP Universitas Jember.
- Wiyono, K (2009). *Penerapan Model Pembelajaran Multimedia Interaktif (MMI) untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep, Keterampilan Generik Sains dan Berpikir Kritis Siswa SMA Pada Topik Relativitas Khusus*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan
- Wayan, I (2007). *Model pembelajaran berbasis web untuk meningktakan penguasaan konsep dan keterampilan generik sains mahasiswa calon guru pada materi termodinamika*. Tesis SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.