

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, M.T. 2009. *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta:Kencana.
- Arikunto, S. 2006. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arsyad, A. 2011. *Media Pembelajaran*. Jakarta : PT Rajagrafindo Persada.
- Asyhar, H. Rayandra, 2011. *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta Referensi Jakarta.
- Alsa, A. dan Hardjito, P. 2002. Pengangaruh Interferensi dan Rehearsal Terhadap Retensi Bahasa Belajar Bahasa Indonesia. *Gama Sains IV (1) : 83 – 84*.
- Bundu Patta,2006. *Penilaian Ketrampilan Proses Dan Sikap*. Jakarta: Depdiknas
- Darmodjo, H dan Kaligis, J, 1992. *Pendidikan IPA 2*, Departemen Pendidikan Dan Kebudayaan Direktorat Jenderal pendidikan Tinggi proyek Pembinaan tenaga Kependidikan.
- De Porter, B, Mark.,R dan Sarah, S. 2005. *Quantum Teaching : Mempraktikkan Quantum Learning di Ruang-Ruang Kelas*. Bandung: Kaifa.
- Depdiknas. 2006. *Bunga Rampai Keberhasilan Guru dalam Pembelajaran (SMA, SMK, dan SLB)*. Jakarta: Depdiknas.
- Hamalik, O. 2008. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Harahap, D.G.S. 2013. *Perbandingan Penggunaan Media Pembelajaran Camtasia dan Gambar Diam dengan Penerapan Strategi Pembelajaran Langsung Terhadap Hasil Belajar, Kemampuan Mendeskripsikan dan Retensi Biologi Siswa Di SMP Negeri 4 Padang Sidempuan*. Tesis tidak diterbitkan Medan : Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. : Rajagrafindo Persada.
- Kunandar, I.,2008, *Langkah Mudah Penelitian Tindakan kelas sebagai Pengembangan Profesi Guru*, Jakarta
- Ibrahim,H., Sihkabuden, Suprijanta & Kustiawan, U.2001. *Media Pembelajaran: Bahan Sajian Program Pendidikan Akta Mengajar*. FIP.UM.

- Irianto, E. S. 2009. Penerapan Pembelajaran Multimedia untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Bagi Siswa Kelas VIII SMPN 1 Rembang Tahun Pelajaran 2007/2008. *Widyatama*. 6 (1) : 31-32.
- Ishak, A. dan Kasa, Z. 2009. Perbandingan Pengajaran Berasaskan Multimedia dan Tradisional ke Atas Pencapaian Matematik dan Sikap Matematik di Kalangan Pelajar Beresiko. *Jurnal Teknologi Maklumat & Multimedia*. 5(09) :79-89.
- Lubis, A dan Manurung, B. 2010. Pengaruh Model dan Media Pembelajaran terhadap Hasil Belajar dan Retensi Siswa pada Pelajaran Biologi di SMP Swasta Muhammadiyah Serbelawan. *Jurnal Pendidikan Biologi*. 1(3) : 186-206.
- Martomidjojo, R. 2009. *Berpikir Kritis dalam Pembelajaran Sains*. <http://russamimartowidjojocentre.blogspot.com>., diakses tanggal 25 Februari 2014
- Munadi, Yudhi. 2012. *Media Pembelajaran : Sebuah Pendekatan Baru*. Jakarta : Gaung Persada Press.
- Nosich, R. M. 2001. *Learning to Things Through: A Guide to Critical Thinking in The Curriculum*. New Jersey: Prentice-Hall.Inc.
- O'Day, D.H. 2007. The Value of Animation in Biology Teaching : A Study of Long Term Memory Retention. *CBE Life Science Education*, 6: 217-223.
- Padmodewo, U. M. 2001. *Intervensi Dini suatu Usaha Alternatif Guna Meningkatkan Kualitas Bangsa dalam Bunga Rampai Psikologi Perkembangan Pribadi*. Jakarta : UI-Press.
- Porter, De Bobbi dan Hernacki. 1999. *Quantum Learning: Membiasakan Belajar Nyaman dan Menyenangkan*. Kaifa: Bandung.
- Purba, S. Y. H. 2014. Perbandingan Penggunaan Media Video dan Power Point Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi dan Retensi Memori Biologi Siswa SMA Katolik Sibolga. *Tesis tidak diterbitkan*. Medan : Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 111:112.
- Prastowo, A. 2011. *Panduan Kreatif membuat Bahan Ajar Inovatif Menciptakan Metode Pembelajaran yang Menarik dan Menyenangkan*, Diva Press, Yogyakarta.
- Ramli, M. 2009. Kawasan Teknologi Pembelajaran. *Ittihad Jurnal Kopertis Wilayah XI Kalimantan*. 7 (12) : 45-46.

- Sadiman, A. S., Rahardjo, R., Haryono, A., Rahardjito,. 2010. *Media Pendidikan, Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatan*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Samatowa, Usman, 2010, *Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar*, Jakarta: PT. Indeks.
- Sanjaya, W. 2009. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Prenada Media Group. Jakarta.
- Sari, S. 2011. *Pengaruh Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Menggunakan Media Animasi dan Gambar Diam Terhadap Aktivitas Belajar dan Retensi Memori Biologi Siswa Kelas XI SMA Negeri 11 Medan*. Tesis tidak diterbitkan. Medan : Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan : 111-112.
- Sudjana, N, 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosda Karya
- Sudjana, Nana. 2010. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. (Cet. XV). Bandung: PT. Ramaja Rosdakarya.
- Sugiyono. 2009. *Statistik Nonparametris Untuk penelitian*. Bandung : CV Alfabeta.
- Suprijono, 2010. *Cooperative Learning Teori dan Aplikasi PAIKEM*. Yogyakarta: Pusaka Pelajar.
- Suryadi, A. 2007. Pemanfaatan ICT Dalam Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh*. 8(1). hal :83-84.
- Suyatna, A. 2008. Pemanfaatan Multimedia Untuk Pembelajaran Sains Bermuatan Nilai, *prosiding*: Seminar Nasional sains, Univ. lampung.
- Sutjiono, T.W.A. 2005. Pendayagunaan Media Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan Penabur*. 04 (4). hal:80-83.
- Sidin, R dan Mohamad, N.S. 2007. ICT dalam Pendidikan : Prospek dan Cabaran dalam Pembaharuan Pedagogi. *Jurnal Pendidikan*. 32 (07) : 139.
- Slameto, 2010, *Belajar Dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Taufiq, Masitoh. 2011. Efektifitas Pembelajaran IPA Kelas Tinggi Berbasis Multimedia Interaktif Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa Calon Guru SD. *Makalah Seminar Nasional Pendidikan MIPA*. Unila. hal :13-23.

Widodo, A, 2009, *Peningkatan Kemampuan Mahasiswa PGSD Dalam Mengajukan Pertanyaan Produktif Untuk mendukung Pembelajaran IPA Berbasis Inkuiri*, Jurnal Pendidikan, Volume 10, Nomor 1:21-29.

Yohana. 2010. *Penggunaan Animasi Komputer dalam Tatanan Pembelajaran Kontekstual terhadap Hasil Belajar Biologi dan Kecakapan Sosial di SMP Negeri 1 Percut Sei Tuan*. Tesis tidak diterbitkan. Medan : Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.



THE
Character Building
UNIVERSITY