

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Z. (2009). *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-dasar evaluasi pendidikan (edisi revisi)*. Yogyakarta: Bumi aksara
- Arsyad, A. (2002). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Campbell, Reece, & Michael. (2004). *BIOLOGI*. Jakarta: Erlangga
- Dahar, R W. (1988). *Teori-teori belajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
- Davis, Crabb, Rogers, Zamora, & Khan.(2008). "Computer-based teaching is as good as face to face lecture-based teaching of evidence based medicine: a randomized controlled trial". *Medical Teacher*. 30, (1), 302-307.
- Fitriyanti. (2010). *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Matematika Berbasis Komputer Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMA*. Skripsi Sarjana FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Ginnis, P. (2008). *Trik dan Taktik Mengajar: Strategi meningkatkan pencapaian pengajaran di kelas*. Jakarta: PT Indeks
- Hall & Lindzey. (2001). *Teori-Teori Sifat dan Behavioristik*. Yogyakarta: Kanisius
- Hamalik, O. (2009). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hanif & Al-ahmadi (2009). *Computer Based Teaching and learning of physics at undergraduate level by using multimedia*. [online]. tersedia: [http://www.fisica.uniud.it/URDF/mpt114/ftp/full\\_text/T1\\_39%20full%20paper.pdf](http://www.fisica.uniud.it/URDF/mpt114/ftp/full_text/T1_39%20full%20paper.pdf) [25 Juli 2010].
- Hill, W F. (2010). *Theoris Of Learning: Konsepsi, Komparasi, dan Signifikansi*. Bandung: Nusa Media
- Holt, Rinehart, & Winston. *Science Process Skills*. [online]. tersedia: [http://go.hrw.com/resources/go\\_sc/ssp/HK1BSW13.PDF](http://go.hrw.com/resources/go_sc/ssp/HK1BSW13.PDF)
- Keil, Haney, & Zoffel.(2009). "Improvements in Student Achievement and Science Process Skills Using Environmental Health Science Problem-Based Learning Curricula". *Electronic Journal of Science Education*. 13, (1), 1-18.

- Kurnadi, K A. (2001). *Dasar-Dasar Anatomi Dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Marjohan. (2009). *School Healing: Menyembuhkan Problem Sekolah*. Yogyakarta: PT Pustaka Insan Madani
- Mikropoulus, Katsikis, Nikolou & Tsakalis. (2003). "Virtual Environments in Biology Teaching". *Journal of Biological Education*. 37, (4), 176-181.
- Peraturan Menteri Pendidikan. (2006). *Standar Isi Untuk Satuan Pendidikan Dasar Dan Menengah*. Menteri Pendidikan Nasional: Tidak Diterbitkan.
- Poedjiadi, A. (2005). *Sains Teknologi Masyarakat*. Bandung: PT. Rosda Karya
- Purwandono, E. (2000). *Penerapan Pertanyaan Produktif Dalam Mengembangkan Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Pembelajaran*. Desertasi Doktor FPS UPI: Tidak Diterbitkan.
- Purwanto. (1997). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya
- Rahman, T. (2010). *Efek Pertanyaan Pengarah Dalam Pembelajaran Sains Terhadap Penguasaan Konsep Pada Siswa SLTP*. [Online]. Tersedia: [http://educare.e-fkipunla.net/index2.php?option=com\\_content&do\\_pdf=1&id=30](http://educare.e-fkipunla.net/index2.php?option=com_content&do_pdf=1&id=30)
- Rizky. (2008). *Efektivitas Software Multimedia Interaktif Dan Charta Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Konsep Sistem Saraf*. Skripsi Sarjana FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Rustaman, Dirdjosoemarto, Yudianto, Achmad, Subekti, Rochintaniawati, & Nurjhani. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: FPMIPA-UPI
- Saguni, F. (2006). "Prinsip-Prinsip Kognitif Pembelajaran Multimedia: Peran Modality dan Contiguity Terhadap Peningkatan Hasil Belajar". *INSAN*. 8, (3), 147-157.
- Sardiman. (2010). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Semiawan, C. (1987). *Pendekatan Keterampilan Proses*. Jakarta: PT Gramedia.
- Slameto. (2003). *Belajar dan faktor-faktor yang mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Su, K D. (2006). "The Effects Of A Chemistry Course With Integrated Information Communication Technologies On University Students Learning

And Attitudes”. *International Journal of Science and Mathematics Education*. 6, 225-249

Suheri, A. (2006). “Animasi Multimedia Pembelajaran”. *Jurnal Animasi Multimedia Pembelajaran*. 2, (1), 27-33.

Syah. (2003). *Psikologi Belajar*. Jakarta:PT Grafindo Persada

Thube & Shaligram. (2007). ”Effectiveness of Computer Assisted Teaching of Geometrical Optics at Undergraduate Level”. *Physics Education*. 1, (1), 263-272.

Tosun, Suczus, & Yigit. (2006). “The Effect Of Computer Assisted And Computer Based Teaching Methods On Computer Course Success And Computer Using Attitudes Of Students”. *The Turkish Online Journal of Educational Technology*. 5, (3), 46-53.

Ulfa, M. (2007). *Penerapan Keterampilan Proses Dalam Pembelajaran Ipa Di Sekolah Dasar*. Surabaya: Surabaya Intellectual Club

Usman, M U. (1995). *Menjadi Guru Profesional*. Bandung: Rosdakarya.

Wesley, Krockover, & Devito. (2006). “The effects of computer-assisted instruction and locus of control upon preservice elementary teachers' acquisition of the integrated science process skills”. *Journal Of Research in Science Teaching*. 2, (8), 687-697.

Widyaningtyas. (2010). *Educare: Jurnal Pendidikan dan Budaya*. [online]. tersedia:[http://educare.e-fkipunla.net/index2.php?option=com\\_content&do\\_pdf=1&id=49](http://educare.e-fkipunla.net/index2.php?option=com_content&do_pdf=1&id=49)

Wiersma, W. (1995). *Research Methods in Education an Introduction*. Massachussets: A Simon and Schuster Company.