

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Astuti, G. 2001. *Kurikulum Berbasis Kompetensi Mata Pelajaran Biologi*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- Azmi. 2006. *Perbedaan Hasil Belajar Siswa Laki-laki dan Siswa Perempuan Dalam Pembelajaran Biologi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI Bandung : tidak diterbitkan
- BSNP. 2006. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional
- Boediono & Koster, W. 2004. *Teori dan Aplikasi Statistika dan Probabilitas*. Bandung : Remaja Rosdakarya
- Cahyanti, S. 2010. *Karakteristik Pembelajaran Biologi*. [Online]. Tersedia :
<http://generasibiologi.blogspot.com/2009/06/karakteristik-mata-pelajaran-biologi.html>
 Diakses [5 Mei 2011]
- Carolan *et al.* 2008. Using Representations for Teaching and Learning in Science. *Teaching Science*. Vol 54 (1) :18-23
- Deporter, Bobbi & Hernacki, Mike. 1999. *Quantum Learning Membiasakan Belajar Nyaman dan Menyenangkan*. Bandung : Kaifa
- Idawati, I. 2008. *Sistem Pernafasan*. [Online]. Tersedia :
<http://www.google.co.id/search?q=sistem+pernafasan&hl=id&w=288&h=287&biw=1024&bih=579&prmd=b&ei=TDXaTIj3IYG8vQPV5aXXCQ&start=10&sa=N>
 Diakses [10 November 2010]
- Juwita. 2007. *Profil Kemampuan Interpretasi Siswa Laki-laki dan Siswa Perempuan dalam Konsep Pencemaran Lingkungan*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Kurnadi, K. A. 2008. *Dasar-dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung : UPI

- Lujan, H.L dan Dicarlo. 2006. First-year medical students prefer multiple learning style. *Advances In Physiology Education*. Vol 30 : 4
- Makara, Nurul R. 2009. *Gender dalam Bidang Kesehatan*. Bandung : Alfabeta
- Mubin dan Cahyadi . 2006. *Psikologi Perkembangan*. Jakarta : Quantum Teaching
- Mudzakir, Hera s. (2006), *Strategi Pembelajaran "Think-Talk-Write" untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematik Beragam Siswa SMP*. Tesis pada Program Pasca Sarjana UPI Bandung: Tidak dipublikasikan.
- Nasution. 2005. *Teknologi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara
- Newby. T. J *et al.* 2006. *Educational Technology for Teaching and Learning*. New Jersey : Pearson Education.
- Purwanto. 2008. *Evaluasi Hasil Belajar*. Yogyakarta : Pustaka
- Rachmawati. 2008. *Analisis Kemampuan Merencanakan Percobaan Berbasis Gender*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Rustaman, N. 2005. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang : UM Press
- Sadiman, A. 2008. *Media Pendidikan*. Jakarta : PT RajaGrafindo Persada
- Syahrul. 2006. *Perbedaan Prestasi Belajar Berbasis Gender dalam Konsep Sistem Eksresi Manusia*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Sudijono, A. 2008. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Rajagrafindo Persada
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Bandung : Tarsito
- Sukardi. 2007. *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan praktiknya*. Jakarta : Bumi Aksara
- Suhendra. 2008. *Analisis Kemampuan Komunikasi dan Representasi Matematis Suatu Design Research terhadap Siswa SMP di Kota Bandung*. [Online]. Tersedia: <http://file.upi.edu/Direktori/D%20%20FPMIPA/JUR.%20PEND.%20MATEM>

[ATIKA/196401171992021%20%20DADANG%20JUANDI/Proposal%20kompetitif%202010.pdf](#) [Diakses 2 November 2010]

Tytler *et al.* 2009. An Explicit Representational Focus for Teaching and Learning about Animals in The Environment, *Teaching Science*, Vol. 55 (4): 21-27

Zeyer, A & Wolf, S. 2010. Is There a Relationship between Brain Type, Sex and Motivation to Learn Science?, *International Journal of Science Education*, Vol. 32 (16): 2217-2233