

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2009). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Badash, M. (2008). *Addison's Disease*. [Online]. Tersedia: <http://www.beliefnet.com/healthandhealing/getcontent.aspx?cid=12074>. [23 Februari 2010].
- Campbell, N.A., Reece, J.N., dan Mitchell, L.G. (2002). *Biologi*. Edisi Kelima. Jakarta: Erlangga.
- Dahar, R.W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- DePorter, B dan Hernacki, M. (2007). *Quantum Learning Membiasakan Belajar Nyaman dan Menyenangkan*. Bandung: Kaifa.
- Fajardrajat, R. (2008). *Aplikasi Brain Based Learning untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Siswa SMA dalam Pembelajaran Sistem Saraf Manusia*. Skripsi. Bandung : FPMIPA UPI. Tidak diterbitkan.
- Fried, G. H dan Hademenos, G. J. (2006). *Biologi Edisi Kedua Schaum's Outline*. Jakarta : Erlangga.
- Gaudiarno, R. (2010). *Teka-teki Silang*. [Online]. Tersedia: <http://www.preventionindonesia.com/article.php?name=/teka-teki-silang&channel=prevention>. [27 juni 2010].
- Given, B.K. (2002). *Brain-Based Teaching: Merancang Kegiatan Belajar-Mengajar yang Melibatkan Otak Emosional, Sosial, Kognitif, Kinestetis, dan Reflektif*. Bandung: Kaifa.
- Gunawan, A.W. (2007). *Born to be a Genius*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Guntar, A. (2008). *10 Fakta Menarik Tentang Potensi Otak*. [Online]. Tersedia: <http://bloomblaboratory.com/10-fakta-menarik-tentang-potensi-otak.html>. [20 Februari 2009].

- Japari, I. (2002). *Learning and Memory*. [Online]. Tersedia: <http://library.usu.ac.id/download/fk/bedah-iskandar%20japardi18.pdf>. [20 Januari 2010].
- Jensen, E. (2008). *A Fresh Look at Brain-Based Education*. [Online]. Tersedia: <http://teachers.net/gazette/OCT08/jensen/#7>. [28 Februari 2009].
- Jensen, E. (2008). *Brain Based Learning Pembelajaran Berbasis Kemampuan Otak Cara Baru Dalam Pengajaran dan Pelatihan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Kitchel, T., dan Torres, R. M. (2005). Meaning as a factor of Increasing Retention. *National AAEA Research Conference*. [Online]. Tersedia: [http://www.acteonline.org/uploadedfiles/Publications\\_and\\_Online\\_Media/files/files-techniques-2008/Research-Report-September.pdf](http://www.acteonline.org/uploadedfiles/Publications_and_Online_Media/files/files-techniques-2008/Research-Report-September.pdf). [23 Maret 2010].
- Meltzer, D. E. (2002). The Relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gains in Physics: A Possible “Hidden Variable” in Diagnostic Pretest Scores. *American Journal of Physics*. Volume 70, Issue 12, Pages 1259-1268 [Online]. Tersedia: [http://www.physicseducation.net/docs/Addendum\\_on\\_normalized\\_gain.pdf](http://www.physicseducation.net/docs/Addendum_on_normalized_gain.pdf). [23 Maret 2010].
- Mikhailov, S. (2008). *Loci Technique for Mnemonic Memory Technique*. [Online]. Tersedia: <http://ababasoft.com/mnemonic/tech03.htm>. [14 Agustus 2010].
- Ozden, M., dan Gultekin, M. (2008). The Effects of Brain Based Learning On Academic Achievement and Retention of Knowledge in Science Course. *Electronic Journal of Science Education*. Vol 12, no 1. Retrived February 12, 2009. Tersedia: <http://ejse.southwestern.edu/volumes/v12n1/articles/art1-ozen.pdf>. [16 Februari 2009].
- Pratiwi, D. A., Maryati, M., Srikini, Suharno, dan Bambang. (2006). *Biologi untuk SMA Kelas XI*. Jakarta: Erlangga.

- Prince, A. (2005). *Using the Principles of Brain Based Learning in the Classroom How to Help a Child Learn*. [Online]. Tersedia: <http://www.superduperinc.com/hanouts/pdf/81-brain.pdf>. [13 Februari 2010].
- Rahman, T. (2010). Peranan Pertanyaan Terhadap Kekuatan Retensi dalam Pembelajaran Sains pada Siswa SMU. *Educare: Jurnal Pendidikan dan Budaya*. [Online]. Tersedia: [http://educare.efkipunla.net/index2.php?option=com\\_content&do\\_pdf=1&id=44](http://educare.efkipunla.net/index2.php?option=com_content&do_pdf=1&id=44). [20 Januari 2010].
- Rose, C., dan Nicholl, M.J. (2003). *Accelerated Learning for the 21<sup>st</sup> Century (Cara Belajar Cepat Abad XXI)*. Bandung: Nuansa.
- Salila, M. (2009). *Pengaruh Pembelajaran Sistem Koloid Terhadap Hasil Belajar Dan Retensi Hasil Belajar Siswa Kelas XI IPA*. [Online]. Tersedia: <http://www.scribd.com/doc/24483335/Pembelajaran-Sistem-Koloid-Terhadap-Hasil-Belajar-Dan-Retensi-Hasil-Belajar-Siswa-Kelas-XI-IPA-Oleh-Musrin-Salila>. [13 Februari 2010].
- Sawrey, J.M, dan Telford, C.W. 1988. *Educational Psychology 4th Edition*. Boston: Allyn and Bacon.
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudijono, A. (1998). *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Sudjana, N. (2004). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sudjana. (2005). *Metode Statistika*. Tarsito: Bandung.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Suryabrata, S. (2007). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Rajawali Pers.

- Syafa'at, A. (2007). *Brain Based Learning*. [Online]. Tersedia: <http://sahabatguru.wordpress.com/2007/07/10/brain-based-learning/>. [20 Februari 2009].
- Syah, M. (1997). *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Tekkaya, C., Özkan, Ö., dan Sungur, S. Biology Concepts Perceived as Difficult by Turkish High School Students. *Hacettepe üniversitesi eğitim fakültesi dergisi* 21 : 145-150 {2001}. [Online]. Tersedia: <http://www.efdergi.hacettepe.edu.tr/200121CEREN%20TEKKAYA.pdf>. [20 April 2010].
- Tn. (2005). *Mnemonic Techniques and Specific Memory Tricks to improve memory, memorization*. [Online]. Tersedia: [http://web-us.com/MEMORY/mnemonic\\_techniques.htm](http://web-us.com/MEMORY/mnemonic_techniques.htm). [14 Agustus 2010].
- Tn. (2006). Endocrinology Health Guide Anatomy of the Endocrine System. [Online]. Tersedia: <http://www.umm.edu/endocrin/images/endocrine.gif>. [28 April 2010].
- Tn. (2010). *Hormon*. [Online]. Tersedia: <http://id.wikipedia.org/wiki/Hormon>. [27 Februari 2010].
- Ugart, A. S. (2009). *Lakukan Senam Otak*. [Online]. Tersedia: [http://www.fajar.co.id/koran/1245348270FAJAR.UTM\\_19\\_7.pdf](http://www.fajar.co.id/koran/1245348270FAJAR.UTM_19_7.pdf). [28 April 2010].
- Winkel, W.S. (1986). *Psikologi Pengajaran*. Jakarta: Gramedia Widiasarana (Grasindo).
- Yusnia, N. (2009). *Kelenjar Tiroid (kelenjar gondok)*. [Online]. Tersedia: <http://yusnia-bio.blogspot.com/2009/04/kelenjar-tiroid-kelenjar-gondok.html>. [23 Februari 2010].