

DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, M.R., Grzybowski, E.B., Renner, J.W., Marek, E.A. (1992). Understanding and Misunderstandings of Eighth Graders of Five Chemistry Concepts Found in Textbooks. *Journal of Research in Science Teaching*. 29, (2), 105-120.
- Arikunto, S. (1998). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek edisi revisi IV*. Jakarta: Rineka Cipta.
- _____. (2006). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan Edisi Revisi*. Bandung: Tarsito.
- _____. (2008). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Bandung: Bumi Aksara.
- Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). (2006). *Standar Isi*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- Boudourides, M.A. (2003). “Constructivism, Education, Science, and Technology”. *Journal of Learning and Technology*. 29, (3), 5-20.
- Bulger, M.S., Mohr, D.J., and Walls, R.T. (2002). “Stack the Deck in Favor of Your Students by Using the Four Aces of Effective Teaching”. *Journal of Effective Teaching*. 5, (2), 1-9.
- Campbell, N.A., Reece, J.B. and Mitchell, L.G. (2004). *Biologi Edisi Kelima-Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Dahar, R.W. (1996). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- DeVries, R. (1997). *Vygotsky, Piaget, and Education: A Reciprocal Assimilation of Theories and Educational Practices*. [online]. Tersedia: <http://pdfsearchengine/vygotsky>. [20 Februari 2010]

- Haidar, A.H. & Abraham, M.R. (1991). A Comparison Applied and Theoretical Knowledge of Concept Based on the particulate Nature of Matter. *Journal of Research in Science Teaching*. 28, (10), 919-938.
- Hanum, E.L., Herlina, I., Peniasari, D., Purwianingsih, W., Yani, R., Atikah, T. (2005). *Biologi 2 Kelas XI SMA*. Bandung: Rosda.
- Hidayat, T. (2008). *Pengaruh Diskusi Teknik Debat Informal Terhadap Penguasaan Konsep Siswa pada Subkonsep Pencemaran Lingkungan*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Koentjaraningrat. (1990). *Metode Penelitian Kemasyarakatan*. Jakarta: Gramedia
- Kurnadi, K. A. (2001). *Dasar-dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia 1*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- _____. (2008). *Dasar-dasar Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia 2*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI.
- Leach, J. & Scott, P. (2000). *The concept of learning demand as a tool for designing teaching sequence*. Université Paris VII, CSSME, The University of Leeds, UK. [online] tersedia: <http://www.education.leeds.ac.uk/research/cssme/LeachScottSequence.s.pdf>. [14 Februari 2010]
- Meilinda. (2009). *E-Modul Interaktif Berbasis Konstruktivisme pada Materi Genetika Untuk Meningkatkan Kompetensi Guru Biologi SLTP*. Tesis Magister Pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Munajam. (2000). *Analisis Miskonsepsi Siswa pada Konsep Reaksi Redoks*. Tesis S2 pada FPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.

- Nurhayati, L. (2005). *Analisis Tahapan Pembelajaran Pada Konsep Ekosistem di Sekolah Menengah Pertama Melalui Pengamatan Video*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Pratiwi, D.A., Maryati, S., Srikini, Suharno, Bambang, S. (2007). *Biologi untuk SMA Kelas XI*. Jakarta: Erlangga.
- Prasetyo, I. (2008). *Sistem Ekskresi pada Hewan Vertebrata*. [online]. Tersedia: <http://ilmupedia.com/index2.php?>. [23 Februari 2010]
- Rahadian, P. (2008). *Sistem Ekskresi Manusia*. [online]. Tersedia: [http://pdfsearchengine.com/sistem ekskresi](http://pdfsearchengine.com/sistem-ekskresi). [20 Februari 2010]
- Renner, J.W., Abraham, M.R., Grzybowski, E.B., Marek, E.A. (1990). Understanding and Misunderstanding of Eighth Graders of Four Physics Concepts Found in Textbooks. *Journal of Research in Science Teaching*, 27, (1), 35-54.
- Ruhimat, T. *et al.* (2009). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Bandung: Jurusan Kurtekpen FIP UPI.
- Rustaman, N.Y., Dirdjosoemarto, S., Yudianto, S.A., Achmad, Y., Subekti, R., Rochintaniwati, D., Nurjhani, K. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: IMSTEP.
- _____. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UM PRESS.
- Sartika, E.D. (2008). *Pengaruh Penggunaan Analogi Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA pada Konsep Ekskresi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.

Sudjana, N. (1989). *Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru.

Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.

Suparno, P. (2005). *Miskonsepsi dan Perubahan Konsep Pendidikan Fisika*. Jakarta: Grasindo.

Tn. (2008). *Kidney*. [Online]. Tersedia: <http://daikunta.com>. [1 Juli 2010]

_____. (2008). *Kidney Nephron*. [Online]. Tersedia: <http://picsdigger.com>. [1 Juli 2010]

_____. (2008). *Liver Balance Plus*. [Online]. Tersedia: <http://bettercancersolutions.com>. [1 Juli 2010]

_____. (2008). *Paru-Paru Manusia*. [Online]. Tersedia: <http://web.ipb.ac.id>. [1 Juli 2010]

_____. (2008). *Skin's Surface*. [Online]. Tersedia: <http://medterms.com>. [1 Juli 2010]

Viiri, J. & Savinainen, A. (2008). *Teaching-Learning Sequences: A Comparison of Learning Demand Analysis and Educational Reconstruction*. Department of Teacher Education, University of Jyväskylä Finland.

Widodo, A. (2007). "Konstruktivisme dan Pembelajaran Sains". *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*. 13, (064), 91-105.

Zar, J. H. (1999). *Biostatistical Analysis*. London: Prentice-International limited publisher.