

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2008). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Arsyad, A. (2007). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada
- Campbell, N.A. *et al.* (2004). *Biologi Edisi ke 5 – Jilid 3*. Jakarta: Erlangga
- Costa, A. L. (ed). (1985). *Developing minds: A Resource Book For Teaching Thinking*. Alexandria, Virginia ASCD
- Dahar, R.W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Fitriyanti. (2009). Pengaruh Penggunaan Metode Pemecahan Masalah Terhadap Kemampuan Berpikir Rasional Siswa. *Jurnal Pendidikan*. Volume 10, nomor 1 (38-47)
- Fn/wk/ib. (2010). *Hebatnya Sistem Kekebalan Tubuh, Pasukan Yang Tak Pernah Tidur*. [Online]. Tersedia: <http://www.suaramedia.com/gaya-hidup/kesehatan/29305-hebatnya-sistem-kekebalan-tubuh-pasukan-yang-tak-pernah-tidur.html>. [5 November 2010]
- Kurnadi, K. A. (2008). *Dasar-Dasar anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung: Jurpenbio UPI
- Meltzer. (2002). *The Relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physics : A Possible “Hidden Variable in Diagnostic Pretest Scores”*. *American Journal Physics*.70(12), 1259-1268
- Nottis, K. E. K. (2001). A Comparative Analysis of Pre-Service Teacher Analogies Generated For Process and Structure Concepts. *Electronic Journal of Science Education*. Artikel 5 Vol.5
- Novak, J. D. (1979). Meaningful Receptional Learning As a Basic for Rational Thinking. In lewson, A. (ed). (1980). AETS Yearbook, *The Psikologi of teachig for Thinking and creativity*. Colombus, Ohio: ERIC Information Analysis Center for science, Mathematics and enviromental education.
- Nurjhani, M. K. (2000). *Pengembangan Model Pembelajaran Tematik Tentang Makanan Untuk Hidup Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Rasional Siswa SD Kelas V*. Tesis Jurusan Pendidikan IPA UPI: Tidak diterbitkan

- Puskur-Balitbang Diknas. (2006). *Kurikulum Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar*. Bandung : FPMIPA UPI
- Rahayu, R. (2007). *Keterampilan Berpikir Rasional Siswa SMP melalui Pembelajaran Kontekstual pada Topik Karbohidrat, Protein dan Lemak*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI: Tidak diterbitkan
- Rustaman, N.Y. *et al.* (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. UNM: UM Press
- Rusyana, A. (1998). *Penerapan Model Mengajar Induktif dengan Menggunakan Pendekatan Analogi sebagai Upaya untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa Melalui Pengajaran Biologi*. Tesis Jurusan Pendidikan IPA UPI: Tidak diterbitkan
- Sagala, S. (2010). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta
- Sartika, E.D. (2008). *Pengaruh Penggunaan Analogi terhadap hasil belajar siswa SMA pada Konsep Ekskresi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI : Tidak diterbitkan
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-Faktor yang mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Subowo. (2009). *Imunobiologi Edisi 2*. Jakarta: Sagung Seto
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito
- Sudjoko, S. M. (1985). *Biologi Secara Individual*. UI: UI Press
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta
- Suprpto. (2007). *Menggunakan Keterampilan Berpikir untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran*. [Online] Tersedia: <http://suprptojielwongsolo.wordpress.com/2008/06/13/menggunakan-ketrampilan-berpikir-untuk-meningkatkan-mutu-pembelajaran/>. [11 November 2010]
- Supriyadi, H. (2008). *Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif tipe STAD pada Pokok Bahasan Rangkaian Listrik Arus Searah untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Berpikir Rasional*. Tesis Jurusan Pendidikan IPA UPI: Tidak diterbitkan
- Surapranata, S. (2006). *Analisis, Validitas, Reliabilitas dan Interpretasi Hasil Tes*. Bandung: Rosda

- Suwondo. (2008). *Model Pembelajaran Multimedia Interaktif Gelombang Elektromagnetik untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Keterampilan Berpikir Rasional*. Tesis Jurusan Pendidikan IPA UPI: Tidak diterbitkan
- Syah, M. (2004). *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Treagust & Grady J. V. (1996). The Role Of Analogi in Promoting Conceptual Change in Biology. *Instructional Science*. 24: 295-320, 1996. 295
- Usman, H. dan Purnomo S.A. (2009). *Pengantar Statistika*. Jakarta: Bumi Aksara
- Webster, M. (2006). *Webster's New Explorer Encyclopedic Dictionary*. USA: A Division of Merriam-Webster, Incorporated Springfield, Massachusetss

