

DAFTAR PUSTAKA

- Achyani. (2010). *Pengembangan Model Penulisan Buku Pelajaran Biologi SMA berwawasan Ekologi dan Berbasis Realitas Lokal*: Disertasi Doktor pada SPS UPI. Tidak diterbitkan : Bandung
- Aina, et.al,. (2013). *Imperative of Enviroment in Science Learning*. Open Science journal of education, 1 (1): 1-6
- Ainkenhead, G. & Huntley, B. (2009). *Teachers View on Aboriginal Studenst Learning Western and Aboriginal Science*. [Online]. Tersedia: <http://www.rsc.org/Publishing/Journals/RP/index.asp>. Diakses: 7 oktober 2015
- Anwar, H. (2009). *Penilaian Sikap Ilmiah Dalam Pembelajaran Sains*. Jurnal Pelangi Ilmu Volume 2 No 5.
- Arends, R. (1997). *Learning to Teach*. New Yort: Me Graw Hill Book Company.
- Arikunto, S. (2009). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Armbruster, P. et.,al. (2009). "Active Learning and Student-Centered Pedagogy Improve Student Attitudes and Performance in Introductory Biology". *journal of CBE-Life Science Education*. (8), 203-213.
- Armstrong, et.,al. (2007). Cooperative Learning in Industrial-Sized Biology Classes. *journal of CBE-Life Science Education*. Vol.6, 163-17
- Artzt, A.F., Newman, C.M. (1990). *Cooperative Learning Mathematics Teacher*, 83 (6): 448-452.
- Azwar, S. (1995). *Sikap Manusia, Teori dan Pengukurannya*. Yogyakarta: Liberty
- Backer, C.A. (1936). *Verklarend Woordenboek der Wetenschappelijke Plantennamen van Nederland en Nederlands Indie*. P. Noordhoff, Gronigen
- Betry, S.Z.D. (2014). *Pemanfaatan Lingkungan Lokal Dalam Pembelajaran Berbasis Pengalaman Langsung Untuk Meningkatkan kemampuan Klasifikasi Dan Sikap Siswa Pada Konsep Keanekaragaman Hewan*. (Tesis). Sekolah Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Indonesia.

- Campbell, N. A., Reece, J. B., Mitchell, L. G. (2010). *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Crowe Alison, *et.,al.* (2008). *Biology in Bloom: Implementing Bloom's Taxonomy to Enhance Student Learning in Biology*. In *Journal of University of Washington Sciences Education* Vol.7, 368-381.
- Dahar, R.W.(1989. A). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Dahar, R.W.(1996. B). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum 2006 Standar Kompetensi Mata Pelajaran Biologi Sekolah Menengah Pertama dan Madrasah Tsanawiyah*. Jakarta: Depdiknas.
- Djamarah, S.B. (2008). *Psikologi Belajar* (Edisi 2). Jakarta: Rineka Cipta.
- Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas (DitPSMA). (2010). *Juknis pengembangan bahan ajar SMA*. Jakarta: Direktorat Pembinaan SMA
- Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas (DitPSMA). (2010). *Juknis penyusunan rancangan penilaian hasil belajar di SMA*. Jakarta: Direktorat Pembinaan SMA
- Dunn, C.P. (2003). Keeping Taxonomy Based in Morphology. *Trens in Ecology and Evolution*, 18, 270-271
- Eilam, E & Trop, T. (2014). *Factors Influencing Adults' Enviromental Attitudes and Behavior and the Role of Enviromental School in Influencing Their Communities*. Australia: Victoria University
- Fleszar, E., *et al.*,(2009). *The School Gardens in Preserving Biological Diversity for Education of Sustainable Development*. *Bulgarian Journal of Science and Education Policy (BJSEP)*, Volume 3, Number 2
- Fraenkel, J.R., & Wallen. E. (2006). *How to Design and Evaluate Research in Education*. Boston: MCGRAW-Hill Inc.
- Gagne. (1972). *Domains of Learning Ontario Institute For Studies in Education: Kluwer Academic Publishers to the American Educational Research Association*.

- Hake, R.R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. Indiana: Indiana University. USA. (Online). Tersedia: http://physics.indiana.edu/~sdi/AnalizingChange_Gain.pdf. (Diakses 7-10-2015).
- Hamalik, O.(2003). *Perencanaan Pengajaran berdasarkan Pendekatan Sistem*. Jakarta: Bumi Aksara
- Hellden, G. & Hellden, S. (2008). *Student's Early Experiences of Biodiversity and Education for Sustainable future*. [Online]. Tersedia: <http://www.Nordina.com> diakses: 7 oktober 2015
- Hidayat A. dan Machali, I. (2010). *Pengelolaan Pendidikan Kosep, Prinsip dan Aplikasi dalam Mengelola Sekolah dan Madrasah*. Bandung: Pustaka Educa
- <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujbe/article/view/379>. (Akses data 7-10-2015)
- Husnan M. Dkk (1993): *Sumber Belajar dan Alat Peraga, Depdikbud Dirjen Dikdasmen Direktorat Pendidikan Dasar, Jakarta*.
- Jhonson, B. (2002). *Contextual Teaching and Learning*. California: CORWIN.
- Joyce, B., Weil, M & Cahoun, E. (2009). *Models of Teaching*. Jakarta: Pustaka Pelajar.
- Keng, H. (1978). *Orders and Families of Malayan Seed Plants (Revised Edition)*. Singapura: Singapore University Press.
- Kennedy, C., et al,. (2002). *Development of Enviromental Knowledge and Attitudes in Engineering Student*. Universitas of Toronto.
- Krathwohl, D. R., et al., (1964). *Taxonomy of educational objectives book 2 affective domain*. New York: Longman.
- Krech, D., Crutchfield, R. S & Ballanchey, E. (1984) *Individual In Society. A Textbook of Sosial Psychology*. San Fransisco: Mc Graw Hill Book Company
- Koballa, T. (2013). *Framework for the Affective Domain in Science Education. Departemen of Matematic and Sience Education, University of Gergia*. [online] <http://serc.carleton.edu/NAGTWorkshops/affective/framework.html>

- Lang, H.R. & Evan, D.N. (2006) *Models, Strategier, and Methods for Effective Teaching*. Boston : Pearson Education, Inc.
- Mar'at (1982). *Sikap Manusia Perubahan serta Pengukurannya*. Bandung: Ghalia Indonesia
- Marijan, D. E. (2002). *Pemanfaatan Lingkungan Sekitar Sekolah sebagai Sumber Belajar Bagi Peserta Didik*. Universitas Negeri Yogyakarta: Tidak diterbitkan.
- Mueller, J.D. (1996). *Mengukur Sikap Sosial: Pegangan Peneliti dan Praktisi*. Jakarta: Bumi Aksara
- Muijs & Renolds. (2008). *Efective Teaching : Teori dan Aplikasi*. Terjemahan. Pustaka Pelajar : Yogyakarta.
- Mulyasa. (2014). *Menjadi Guru Profesional Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Najmulmunir, N (2005). *Memanfaatkan Lingkungan di Sekitar Sekolah Sebagai Pusat Sumber Belajar*. Tersedia Online. Kata Kunci Lingkungan Sekolah, Sumber Belajar. Akses 30-11-2015
- Novrianti. (2008). Pemanfaatan Lingkungan Sebagai Sumber Belajar. [Online]. Tersedia: <http://www.sweetyhomesblogspot.com>. [7 Oktober 2015]
- Ormrod, J.E. (2009). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Erlangga.
- Purwanto. (2011). *Evaluasi hasil belajar*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Purwanto, MN. (2009). *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT. Remaja Rodsakarya.
- Purwanto, N. (1998). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Rosda Karya.
- Rustaman. dkk. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UM Press.
- Rustaman, N. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: Jurusan Biologi FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia.
- Rustaman, N. Y. (2010). *Kemampuan Dasar Bekerja Ilmiah dalam Pendidikan Sains dan Asesmennya*. [Online]. Tersedia dalam: <http://file.upi.edu/Direktori/SPS/PRODI.PENDIDIKAN%20IPA/195012311979032%20->

%20NURYANI%20RUSTAMAN/KDBI dalamDIKSainsFINAL.pdf.
[4 Januari 2016]

- Sadirman. (2007). *Interaksi & motivasi belajar mengajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sardiyo & Panen. P. (2005). *Pembelajaran Berbasis Budaya: Model Inovasi Pembelajaran dan Implementasi Kurikulum Berbasis Kompetensi*". *Jurnal Pendidikan*. 6 (2), 83-86
- Schultz P. Wesley. (2011). *Conservation Means Behavior*. *Journal Conservation Biology*, Volume 25, No.6, 1080-1083 : California State University, U.S.A.
- Schunk, D. (2012). *Learning Theories*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Sezek, F. (2013). A New Approach in Teaching the Features and Classification of Invertebrate Animals in biology Course. [Online]. Tersedia: <http://www.mije.com>. [7 Oktober 2015]
- Silaban, B. (2014). Hubungan Antara Konsep Fisika dan Kreativitas Dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Pada Materi Pokok Listrik Statis. *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan*.
- Slameto. (2010). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Stephens, S. (2000). *Handbook for Culturally Responsive Science Curriculum*. Fairbanks: Alaska Native Knowledge Network.
- Stiggin, R.G. (1994). *Student-centered Classroom Assesment*. New York: Mc Millan Collage Pub. Co
- Sudjana, N. (2000). *Dasar-dasar proses belajar mengajar*. Bandung: PT Sinar Baru Algensindo.
- Sudjana, N. (2010). *Penilaian hasil proses belajar mengajar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Sudjana, N.& Rivai, A. (1989): *Teknologi Pengajaran*; Penerbit Sinar Baru, Bandung
- Sugiyono. (2007). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung. Alfabeta
- Sukmadinata, N.S. (2004). *Landasan psikologi proses pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

- Syah, M. (2004). *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Rosda Karya.
- Syaodih, N. (2007). *Metode Penelitian pendidikan*. Bandung: Rosdakarya
- Tjitrosoepomo, G. (1993. A). *Taksonomi Tumbuhan: Spermatophyta*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo, G. (2010. B). *Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo, G. (2011. C). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tomazic, I. (2011. A). *Pre-Service Biology Teachers and Primary School Student Attitudes Toward and Knowledge about Snakes*. [Online]. Tersedia: <http://www.ejmstee.com>. Diakses 7 oktober 2015
- Tomazic, I. (2011. B). *Reported Experiences Enhance Favourable Attitudes Toward Toads*. [Online]. Tersedia: <http://www.ejmstee.com>. Diakses 7 oktober 2015
- Uno, H & Mohamad, N. (2011). *Belajar dengan Pendekatan PAILKEM (Pembelajaran Aktif Inovatif Lingkungan Kreatif Efektif Menarik)*. Jakarta: Bumi Aksara
- Walgito, B. (2003). *Psikologi Sosial (Suatu Pengantar)*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Wang Yingxu. (2009). *Toward a Formal Knowledge System Theory and its Cognitive Informatics Foundations*. Journal Internasional Center For Cognitive Informatics (ICFCL). V, LNCS 5540, PP.1-19.
- Warsita. (2008). *Komponen Sumber Belajar*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- White. R. Crombie. (1997). *Curriculum Innovation: a Celebration of Classroom Practice*. Buckingham [England] Philadelphia: Open University Press.
- Winkel. (1991). *Psikologi Pendidikan dan Evaluasi Belajar*. Jakarta: Gramedia
- Winkel, W.S. (1996). *Psikologi Pengajaran*. Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia
- *KBBI* Diakses dari : <http://kbbi.web.id/>