

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian*. Bandung: PT. Rineka Cipta.
- \_\_\_\_\_. (2010). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Bandung: PT. Bumi Aksara.
- Bell, S. (2010). *Project-Based Learning for the 21st Century: Skills for the Future*. Vol.83,(39-43).[Online]. Tersedia: <http://www.teacherscollegesj.org>. Diakses pada tanggal 1 Mei 2012.
- Blumenfeld, P.C, et al. (1991). *Motivating Project Based Learning : Sustaining The Doing, Supporting The Learning*. Vol. 26, (3&4), pp 369-398. [Online]. Tersedia:<http://alvindun.wikispaces.com/file/view/Motivating%20Project%20Based%20Learning.pdf>. Diakses pada tanggal 18 Juli 2012.
- Campbell, Neil A., Jane B. Reece, dan Lawrence G. Mitchell. (2003). *Biologi: Edisi Kelima-Jilid 3*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Chen, L. (2006). *Projects-To-Think-With And Projects-To-Talk With: How Adult Learners Experience Project-Based Learning In An Online Course*. [Online]. Tersedia:<http://krex.kstate.edu/dspace/bitstream/2097/234/HueiLienChen2006.pdf>. Diakses pada tanggal 14 Juni 2012.
- Chin,C. et al. (2004). *Problem Based Learning:Using III-Structured Problem In Biology Project Work*. [Online]. Tersedia :<http://olms.cte.jhu.edu/olms/data/resource/6259/problem%20based%20learning%20biology.pdf>. Diakses pada tanggal 18 juli 2012.
- Colley, K. (2008). *An Introduction Learning Cycle For Implementing Project Based Learning*. [Online]. Tersedia :[http://people.uncw.edu/kubaskod/EDN\\_406/Classes/Class\\_7\\_PBL/Project\\_Based\\_Science\\_Instruction.pdf](http://people.uncw.edu/kubaskod/EDN_406/Classes/Class_7_PBL/Project_Based_Science_Instruction.pdf). Diakses pada tanggal 17 Juli 2012.
- Dahar, R. W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Dimiyati. et al. (2009). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dopplet,Y. (2003). “Implementation And Assesment Of Project-Based Learning In A Flexible Enviroment”. *Journal of Technology and Designe Education*. Vol.13, pp 255–272. [Online]. Tersedia:<http://cedu521-k-f07.pbworks.com/f/Implementation%2Band%2BAssessment%2Bof%2BProjectBased%2Blearning%2Bin%2Ba%2Bflexible%2BEnvironment.pdf>. Diakses pada tanggal 17 Juli 2012.

- Elvan,A. (2007). *Gambaran Keterampilan Proeses Sains Siswa melalui Praktikum Dengan Pendekatan Inkuiri terbimbing Pada Konsep Sistem Ekskresi*. Skripsi Sarjana Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Fadlilah, N. (2007). *Pengaruh Penerapan Pembelajaran Project Based Learning terhadap Keterampilan Proses sains Siswa dan Prestasi Belajar Siswa SMAN 13 Malang*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA Universitas Negeri Malang : tidak diterbitkan.
- Indrawati. (1999). *Keterampilan Proses Sains, Tinjauan Kritis dari Teori ke Praktis*. Bandung: PPPG IPA.
- Julaeha, S. (2011). *Penerapan Pembelajaran Berbasis Praktikum Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Penguasaan Konsep Siswa pada Konsep Fotosintesis di Kelas VIII*. Skripsi Sarjana Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Khamdi, Waras. (2007). *Pembelajaran Berbasis Proyek:Model Potensial untuk meningkatkan mutu pembelajaran*. [Online]. Tersedia : <http://lubisgrafura.wordpress.com/2007/09/23/pembelajaran-berbasis-proyek-model-potensial-untuk-peningkatan-mutu-pembelajaran/>. Diakses pada taggal 12 November 2011.
- Larasati, K.Y. (2011). *Penerapan Model Project Based Learning (PjBL) Dalam Upaya Meningkatkan Motivasi dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Keanekaragaman Tumbuhan*. Skripsi Sarjana Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Munaf, S. (2001). *Evaluasi Pendidikan Fisika*. Bandung: Jurusan Pendidikan Fisika Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia.
- Nuh, U. (2007). *Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah dalam Upaya Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa*. Skripsi Sarjana Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Nurohman, Sabar. (2007). *Pendekatan Project Based Learning Sebagai Upaya Internalisasi Sciencetific Method Bagi Mahasiswa Calon Guru Fisika*. Jurnal FPMIPA UNY: Tidak diterbitkan.
- Manahal, S. et al. (2008). *Pengaruh Pembelajaran Project Based Learning pada Materi Ekosistem terhadap Sikap dan Hasil Belajar Siswa SMAN 2 Malang*. Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA Universitas Negeri Malang : tidak diterbitkan.

- Meltzer, D. (2002). *The relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physics: A Possible "Hidden Variable in Diagnostic Pretest Scores"*. Vol 70, No12. 1259-1268. [Online]. Tersedia: <http://jps.alp.org/ajp>. Diakses pada tanggal 30 November 2011.
- Pratiwi, D, et al. (2006). *Biologi SMA kelas XI*. Jakarta : Erlangga.
- Purwanto, Ngalm. (2009). *Prinsip-Prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung : Remaja Rosda Karya.
- Rustaman, N. et al. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung : UPI.
- Sanjaya, W. (2010). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta : Prenada Media Group.
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Susanti,E., Muchtar, Z. (2007). *Pendekatan Project Based Learning Untuk Pembelajaran Kimia Koloid SMA*. [Online]. Tersedia : <http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/3208106116.pdf>. Diakses pada tanggal 12 November 2011.
- Vicheanpant, T. (2012). *Attitude About Project-Based Learning And Lecture Based For Develop Communication Skill*. Vol.28, No.4.(2012), pp. 465-472. [Online]. Tersedia: <http://www.europeanjournalofsocialsciences.com>. Diakses pada tanggal 5 Februari 2012.
- Wayan, S.I. (2006). *Pembelajaran Inovatif:Model kolaboratif, basis Proyek, dan orientasi*. [Online]. Tersedia : [http://www.freewebs.com/sentaya/PDF Files COLABORATIVE MODEL PROJECT BASED DAN ORIENTASI NOS.pdf](http://www.freewebs.com/sentaya/PDF%20Files%20COLABORATIVE%20MODEL%20PROJECT%20BASED%20DAN%20ORIENTASI%20NOS.pdf). Diakses pada tanggal 12 November 2011.
- Wena, M. [2009]. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer (suatu tinjauan konseptual operasional)*. Jakarta : Bumi aksara.
- Widodo, A. (2009). *Efektifitas E-Modul Interaktif Berbasis Konstruktivisme pada Materi Genetika untuk Meningkatkan Kompetensi Guru Biologi SLTP*. Vol.3,No.2.pp 1530163.
- Williams, S. (2009). *Scaffolding Project-Based Learning With The Project Management Body Of Knowledge (PMBOK\_)*. Vol. 52 (210-219).[Online]. Tersedia:<http://www.surfgroepen.nl/sites/Ontwerpprojecten/DC/Onderzoek/Refw%2043.%20map%2007.%20Scaffolding%20learning%20pmgt>. Diakses pada tanggal 2 februari 2012.

Wulandari, R. (2008). *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Penguasaan Konsep dan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa SMP*. Skripsi Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.

Yustika, W. (2011). *Pengaruh Penerapan Tutor Sebaya pada Inkuiri Terbimbing terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa pada Subkonsep Sistem Pernafasan Hewan*. Skripsi Sarjana Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.

