

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, M. Taufiq (2009), *“Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning”* Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Anderson, Lorin W & Krathwohl, David R (2010), *“Pembelajaran, Pengajaran, dan Asesmen”* Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Arikunto, S (2006), *“Prosedur penelitian: Suatu Pendekatan Praktek”*. Jakarta: Rineka Cipta
- BSNP (2006), *“Panduan Penyusunan KTSP”*. Jakarta: Depdiknas.
- Budimansyah, Dasim (2002), *“Model Pembelajaran dan Penilaian Berbasis Portofolio”*. Bandung: Genesindo
- Cartono, et al (2007), *“Assesmen dalam Pembelajaran Sains”*. Bandung: Program Doktor Pendidikan IPA, SPs Universitas Pendidikan Indonesia (Tidak diterbitkan)
- Dahar, Ratna Wilis (2006), *“Teori-Teori Belajar dan Pembelajaran”*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas (2004), *“Silabus Kurikulum 2004”*. Dirjen Dikdasmen
- Drayden, C & Vos, J (2001), *“The Learning Revolution”*. Bandung: Kaifa
- Hajda, Joey & Hajda, Lisa B (1994). *“Light up Students’ imagination while teaching the basics of home wiring”*. Science Scope Nov/Dec 1994
- Hake, R. R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. [Online]. Tersedia: <http://lists.asu.edu/cgi-bin/wa?A2=ind9903&L=aera-d&P=R6855> (12 April 2012)
- Halliday, David, *et al* (2010) *“Dasar-Dasar Fisika jilid dua”* (terjemahan), Jakarta: Binarupa Aksara Publisher
- Indrawati (1999). *“Keterampilan Proses Sains, Tinjauan kritis dari Teori ke Praktis”*. Bandung: Dikdasmen
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (1996). Pusat pembinaan dan pengembangan bahasa, Jakarta: Balai Pustaka.
- Khamdi, Waras (2007). *“Pembelajaran Berbasis Proyek: Model Potensial untuk Peningkatan Mutu Pembelajaran”*, tersedia <http://resibaratwaja.blogspot>.

- com/2010/05/pembelajaran-berbasis-proyek-project. html, [27 Desember 2011]
- Lan, Boon leong (2011), "*Design Projects in first-Year Physics*". Latin American Journal Physics Education, Vol 5 no 3 September 2011
- Muslich, Masnur (2011). "*Authentic Assessment: Penilaian Berbasis Kelas dan Kompetensi*". Bandung: Refika Aditama
- Ratumanan, Tanwey Gerson & Laurens Theresia (2003), "*Evaluasi Hasil Belajar yang Relevan dengan Kurikulum Berbasis Kompetensi*". Surabaya: YP3IT kerjasama dengan Unesa
- Renata, H. (2008). "*Effective Teaching Methods Project-based Learning in Physics*". US-China Education Review: USA. [Online]. Tersedia <http://www.keepandshare.com/.../pbl-physics-pdf-februari-5-2011> [12 Desember 2011]
- Rezba, J. Richard, *et al* (2002), "*Learning and Assessing Science Process Skills*". Iowa: Kendall/Hunt Publishing Company
- Rustaman, N dan Rustaman, A. (1997), "*Pokok-Pokok Pengajaran Biologi dan Kurikulum 1994*". Jakarta: Pusbuk Depdikbud.
- Rustaman, Nuryani, *et al* (2003), "*Strategi belajar Mengajar Biologi*". Bandung: Universitas Pendidikan Bandung.
- Sanjaya, Wina (2011), "*Strategi Pembelajaran Berorientasi Standart Proses Pendidikan*". Jakarta: Kencana Prenada Media
- Serway, Raymond A & Jewwet,t John W Jr (2010) "*Fisika untuk Sains dan Teknik*, (terjemahan) Jakarta: Salemba Teknika
- Stienberg (1997), "*The Six A's of Designing Projects*". Tersedia <http://www.gsn.org/web/pbl/sixa.htm> [20 Desember 2011].
- Stiggins, Richard J (1994), "*Student-Centered Classroom Assessment*", New York: Merrill, an imprint of Macmillan College Publishing Company.
- Sudjana (2002). "*Metode Statistika*". Bandung: Tarsito.
- Suharsimi, Arikunto (2011). "*Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*". Jakarta: Bumi Aksara

- Sugeng (2010), *Pembelajaran Konstruksivisme melalui Pembelajaran Berbasis Proyek*, tersedia <http://jurnalfortuna.com/berita-3-pembelajaran-konstruksivisme-melalui-pembelajaran-berbasis-proyek.html>, [1 Januari 2012]
- Semiawan, Conny, et al (1992). “Pendekatan Keterampilan Proses, Bagaimana Mengaktifkan Siswa dalam Belajar”. Jakarta: PT. Grasindo
- Suparno, Paul (2007), *Metodologi Pembelajaran Fisika*, Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Thobroni, Muhammad dan Mustofa, Ari (2011), “*Belajar & Pembelajaran*”. Jogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Thomas, J. W. (2000). *A review of Research on PBL*. Vol/2,). [Online]. Tersedia http://www.bobpearlman.org/BestPractices/PBL_Research.pdf (2 April 2012)
- Wena, Made (2011). “*Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*”. Jakarta: Bumi Aksara
- Yalcin. A. et al. (2009). *The Effect of Project Based Learning on Science Undergraduates’ Learning of Electricity, Attitude towards Physics and Scientific Process Skills*. International Online Journal of Educational Sciences, 1 (1), 81-105. Tersedia: www.iojes.net/userfiles/article/IOJES-134.pdf [1 januari 2012]