

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2008. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- \_\_\_\_\_. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Asrori, Mohammad. 2009. *Psikologi Pembelajaran*. Bandung: CV Wacana Prima
- Baharuddin , Azizan. 2009. Wacana Sejarah dan Falsafah Sains - Pemantapan Pengajian Sejarah, Falsafah dan Dasar Sains. Dewan Bahasa dan Pustaka, Kuala Lumpur. <http://ukm.my › patma>. Diakses 3 Juli 2013  
<http://spesialis-torch.com/content/view/120/29/>
- Baharudin dan Nur Wahyudi.2009. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Budiningsih, Asri.2005. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Dalyono. 2009. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Damayanti. 2006. *Program Pendidikan untuk Anak Usia Dini di Prasekolah Islam*. Jakarta: Grasindo.
- Degeng.2011. *Konteks Teori Elaborasi. Teknologi Pendidikan Universitas Surabaya*. <http://blog.tp.ac.id/konteks-teori-elaborasi>.diakses 4 Mei 2014
- Dimiyati dan Mudjiono. 2006. *Belajar dan Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- \_\_\_\_\_. 2009. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Darsono.2013. *Pengaruh penerapan metode percobaan IPA terpadu terhadapketerampilan proses sains siswa kelas VIII di SMP N 1 Kalasan*.<http://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&cad=rja&ved=0CDQQFjAB&url=http%3A%2F%2Fprints.uny.ac.id%2F9166%2F3%2FBAB%2520II>. Diakses 3 Juli 2013
- Djamarah dan Zain. 2006. *Strategi Belajar dan Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara

- Gunawan, Imam dan Anggarini.2011. *Taksonomi bloom – revisi ranah kognitif: Kerangka landasan untuk pembelajaran, Pengajaran, dan penilaian*. PGSD FIP IKIP PGRI Madiun
- Hamalik, Oemar. 2012. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Harjanto.2008. *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Hill .2012. <http://www.wisegeek.org/what-are-science-process-skills.htm>  
diunduh 15 Desember 2013
- Hotmartogi R. Sihole dan Manihar Situmorang. 2009. *Efektivitas Metode Praktikum Pada Pengajaran Gugus Fungsional Di SMA Toba Samosir*.  
Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains.  
[uap.unnes.ac.id/.../penerapan\\_pendekatan\\_contextua\\_4401405003](http://uap.unnes.ac.id/.../penerapan_pendekatan_contextua_4401405003).  
Diakses pada tanggal 2 Juli 2013
- Joyce & Weil.2009. *Models of Teaching*. New Jersey : Prentice-Hall
- Kemendikbud. 2013. *Modul Pelatihan Implementasi Kurikulum 2013 SMP*.  
Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Nursidik, Yahya.2008. kumpulan *Metode Pembelajaran/Pendampingan*. Tersedia  
pada [media.diknas.go.id/media/document/3553.pdf](http://media.diknas.go.id/media/document/3553.pdf) [blogspot.com](http://blogspot.com). Diakses  
pada tanggal 23 Juli 2013.
- Muslich ,Masnur. 2008. *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Muslich, Masnur.2011.*Pendidikan Karakter*. Jakarta: Bumi Aksara
- Nur ,Muhammad dan Muslimin. 2007. *Hakikat Sains*. Yogyakarta: Program Pasca Sarjana UNY
- Purwanto.2004. *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Rosdakarya
- Purwanto, *Psikologi Pendidikan* (Bandung :Remaja Rasya Karya, 2009), h.  
84<http://irfan-irfanfauzan.blogspot.com/2011/09/skripsi-bab-ii.html>.  
Diakses pada tanggal 23 Juni 2013.
- Roestiyah. 2008. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta
- Rusman. 2011. *Model – Model Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja GrafindoPersada.
- Saifuddin. 2005. *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar

- Sanjaya,Wina.2008. *Strategi Pembelajaran: Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta:Prenada Media Grup.
- Sardiman, *Interaksi*, h. 26.<http://irfan-irfanfauzan.blogspot.com/2011/09/skripsi-bab-ii.html>. Diakses pada tanggal 23 Juli 2013.
- Sardiman, A. M. 2007. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Grafindo Remaja
- Sarini, Putri. 2012. *Pengaruh Virtual Experiment Terhadap Hasil Belajar Fisika Ditinjau dari Motivasi Belajar Siswa SMA Negeri 1 Singaraja*. [pasca.undiksha.ac.id > index.php > jurnal\\_ipa > article](http://pasca.undiksha.ac.id/index.php/jurnal_ipa/article) >.Diakses 3 November 2013
- Setyosari, Punaji & Sihkabuden. 2005. *Media Pembelajaran*. Malang: Penerbit Elang Mas.
- ShalahudinMahfudzh, *PengantarPsikologiPendidikan*, (Surabaya :BinaIlmu, 1990), h. 97.<http://irfan-irfanfauzan.blogspot.com/2011/09/skripsi-bab-ii.html>. Diakses pada tanggal 23 Juli 2013.
- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Smaldino, Sharon E. Deborah L Lowther. James D Rusel. 2012. *Instructional Technology and Media for Learning*. Ohio: Pearson Merrill Prentice Hall.
- Smith dan Puntambekar.2010. *Examining the combination of Physical and virtual experiments In an inquiry science classroom*.[compasswiki.org](http://compasswiki.org) >.Diakses 10 Oktober 2013
- Sofyan.2007.*Pembinaan dan Pengembangan Profesi Guru*.  
<http://www.slideshare.net/sofyannardisaputra/buku-2-pedoman-pk-guru-15632306#btnNext>. Diakses pada tanggal 09 November 2013.
- Sucipto. 2009. *Metode-Mengajar-Praktek/-*. tersedia pada [sucipto.guru.fkip.uns.ac.id/2009/12/.../](http://sucipto.guru.fkip.uns.ac.id/2009/12/.../) Diakses pada tanggal 23 Juli 2013.
- Sudarsono, Joko. 2003. *Tentang Sistem Pendidikan Nasional 2003*. Jakarta : Rineka Cipta
- Sudesti, Resti .2013. *Penerapan Pembelajaran Berbasis Praktikum Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Keterampilan Proses Sains Siswa Smp Pada Subkonsep Difusi Osmosis*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia. <http://repository.upi.edu/4160/>. Diakses 18 Juli 2014.
- Sudjana Nana. 2005. *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.

- \_\_\_\_\_. 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung :Rosdakarya
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Supriyatman.2011. *Model Pembelajaran Inkuiri Menggunakan Simulasi Komputer Interaktif Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Rangkaian Listrik Arus Searah Dan Keterampilan Proses Sains*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia. <http://repository.upi.edu/4160/>. Diakses 18 Juli 2014.
- Toharudin.2011. *Membangun Literasi Sains Peserta Didik /Humaniora*. Yogyakarta: Humaniora
- Tanwil, M. (2007). Efektivitas pembelajaran berbasis simulasi komputer pada topik superposisi gelombang untuk meningkatkan keterampilan berpikir kreatif mahasiswa. [file.upi.edu](http://file.upi.edu) › FPMIPA › JUR. PEND. FISIKA › AHMAD\_SAMSUDIN › Publikasi. Diakses pada tanggal 19 November 2013
- Trianto. 2011. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan, dan Implementasinya pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Kencana.
- Uno, Hamzah B. 2008. *Model Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Usman, Husaini.2006.*Manajemen, Teori, Praktik dan Riset Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Usman,M. 2010. *Menjadi Guru Profesional*. Bandung :Rosdakarya
- Widhiarso. <http://widhiarso.staff.ugm.ac.id> › files. Diakses pada tanggal 23 November 2013
- Winkel, W. S. 2009. *Psikologi Pengajaran*. Jakarta : Gramedia.
- Ziad, Touriq. 2004. Perbandingan Hasil Belajar Fisika Menggunakan Media Komputer dengan Media Asli Pada Siswa Kelas 1 SMAN 9 Bandar Lampung. *Skripsi* Universitas Lampung: Bandar Lampung.
- \_\_\_\_\_.[http://fisika%20Dasar/Suhu%20dan%20Kalor/MP\\_323.html#skala-termometer](http://fisika%20Dasar/Suhu%20dan%20Kalor/MP_323.html#skala-termometer). Diakses pada tanggal 23 Juni 2013
- \_\_\_\_\_.[http://118.98.166.67/file\\_storage/materi\\_pokok/MP\\_424/Flash/perambatan\\_Kalor%20.swf](http://118.98.166.67/file_storage/materi_pokok/MP_424/Flash/perambatan_Kalor%20.swf). Diakses pada tanggal 23 Juni 2013