

## DAFTAR PUSTAKA

Abdurrahman, Mulyono.2009. *Pendidikan bagi anak berkesulitan belajar*, Jakarta : Rineka cipta

Akhmad.2012. Cara memecahkan masalah, jurnal ilmu pendidikan (online) <http://akhmadfarhan.wordpress.com/2012/02/26/cara-memecahkan-masalah/>, diakses 28 juni 2012).

Alumisaf.2007. Rendah, prestasi Matematika indonesia.jurnal (online) (<http://alumnisaf.blogspot.com/2007/09/rendah-prestasi-matematika-indonesia.html>,diakses 28 juni 2012)

Andres dkk. 2008.Math Skills and Everyday Problem Solving, journal of economics and finance education,vol 7, hal 7- 20.

Arikunto.2008.*Dasar-dasar evaluasi pendidikan*.Jakarta : Bumi aksara

Arikunto ,Suharsimi.2005. *Manajemen Penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta

Arends.2008 . *Learning to teach belajar untuk mengajar*. Yogyakarta : Pustaka belajar

Djamilah.2010. Problem base lerning dan contoh implementasinya.jurnal (online) (<http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/tmp/ppm-pbl-%2010%20maret%202011-djamilah.pdf>. diakses 28 juni 2008)

Dimiyati, 2006. *Belajar dan pembelajaran*, jakarta : Rineka cipta.

Erik de graaff.2003.Charateristics of problem-based learning,Tempus Publication,Vol.19.hal 657-662.

Gagné,R.M, Briggs, L.J dan Wager, W.W (1992). *Principles of Instructional Design (4<sup>nd</sup> ed)*.Orlando: Holt, Rinehart and Winstone, Inc.

Gulo, W. 2004. *Strategi Belajar Mengajar*.Jakarta : Gasindo

Gunawan.2011. Varians disain faktorial,(online). .(<http://staff.unila.ac.id/radengunawan/files/2011/09/09.-varian-disain-faktorial.pdf>, diakses 28 juni 2008).

Hamalik, 2001. *Proses belajar mengajar*, jakarta : bumi aksara.

Harini, Fina Listiana. 2006. *Keefektifan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas VII SMPN 1 Wonosobo Tahun Pelajaran 2005/2006 pada Pokok Bahasan Segiempat*. Tesis tidak diterbitkan. Jurusan Matematika FMIPA UNNES.

Heller, P. 1992. Teaching problem solving through coperative grouping part , group and individual problem solving. American Journal of Physics. July 1992

Heni Rusnayati, Eka Cahya Prima .2011. “Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning dengan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan keterampilan Proses Sains Dan Penguasaan Konsep Elastisitas pada Siswa Sma”.*Journal universitas Pendidikan Indonesia*.(online), ([http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR.\\_PEND.\\_FISIKA/AHMAD\\_SAMSUDIN/Publikasi/42PFis\\_Heni.pdf](http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._FISIKA/AHMAD_SAMSUDIN/Publikasi/42PFis_Heni.pdf))

Hudojo.1998. *Mengajar Belajar Matematika*. Jakarta:P2LPTK

Ibrahim. 2000. *Pembelajaran berdasarkan masalah*. Surabaya: Unesa university  
pres

Jauhar.2011. *Implementasi paikem dari behavioristik sampai Konstruktivisti*.  
Jakarta: Prestasi pustaka publisher

Joyce. 1992. *Models of teaching*. Fourth edition

Kardi.2000. *Pengajaran langsung*. Surabaya : Universitas negeri surabaya  
University press.

Mark j newman.2005. Problem Based Learning. journal of veterenary, Vol 32,hal  
12-20.

Nur dan Kardi. 2000. *Pengajaran langsung*. Pusat sains dan matematika  
Sekolah program pasca sarjana. Unesa

Nurhayati.2012. Peranan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap  
Kemampuan Memecahkan Masalah Fisika Pada Siswa Sma Negeri 1  
Anggeraja Kabupaten Enrekang. *Journal from Universitas Negeri  
Makassar (online)*. (Dipublikasikan),(<http://digilib.unm.ac.id/gdl.php?mod=browse&node=&newlang=english>, diakses 18 juli 2012)

Polya. 1985. *How to solve it . A new aspect of mathematical method (2<sup>nd</sup> ed)*.  
Princeton, New Jersey : Princeton University Press.

Putra, Aji Mardika.2011. “Penerapan model pembelajaran problem based learning  
(PBL) untuk meningkatkan motivasi dan kemampuan pemecahan masalah

Fisika kelas X-efektif-2 SMA Antartika Sidoarjo oleh Aji Mardika Putra”.  
*Upt perpustakaan universitas negeri malag.*(online),( <http://library.um.ac.id/ptk/index.php?mod=detail&id=53391>)

Riduwan. 2005. *Belajar Mudah Penelitian Untuk Guru, Karyawan dan Peneliti Pemula*, Bandung : Alfabeta.

Rosenshine. 2008. *Five meanings of direct instruction:center on innovation And improvement*

Rusman.2011.*Model-model pembelajaran*. Jakarka :Rajawali pers

Sagala,Saiful.2003. *Konsep dan makna pembelajaran*. Bandung:alfabeta

Sagala, & Gultom. 2011.*Praktik etika pendidikan*. Bandung :alfabeta

Sagala,Saiful.2010. *Supervisi pembelajaran*. Bandung : Alfabeta

Slameto. 2005. *Belajar dan faktor-faktor yang mempengaruhi*. Jakarta : Rineka Cipta

Sinta .2009.Pembelajaran konvensional, *jurnal* (online) ([http:// xpresiriau.com/teroka/artikel-tulisan-pendidikan/pembelajaran](http://xpresiriau.com/teroka/artikel-tulisan-pendidikan/pembelajaran), diakses pada 28 juni 2012)

Sudrajat.2010. Definisi pendidikan menurut uu no. 20 tahun 2003 Sisdiknas,(online),(<http://akhmadsudrajat.wordpress.com/2010/12/04/definisi-pendidikan-definisi-pendidikan-menurut-uu-no-20-tahun-2003-tentang-sisdiknas/> diakses pada 28 juni 2012)

Suharyanto, 2008. Nilai uan siswa indonesia *jurnal pendidikan*(Online)  
(<http://smu-net.com>,2008, diakses pada 28 juni 2012)

Sauri, sofyan.2011. Strategi pembangunan bidang pendidikan untuk mewujudkan pendidikan bermutu, *Jurnal* (online),([http://file.upi.edu/direktori/fpbs/jur.pend.bahasa.arab/195604201983011sofyan\\_sauri/makalah2/strategi\\_pembangunan\\_bidang\\_pendidikan\\_revisi.pdf](http://file.upi.edu/direktori/fpbs/jur.pend.bahasa.arab/195604201983011sofyan_sauri/makalah2/strategi_pembangunan_bidang_pendidikan_revisi.pdf), diakses pada 28 juni 2012)

Sudjana. 2002. *Metode statika*, bandung : tarsito

Supalan.A. 2005. *Pembelajaran berbasis masalah untuk meningkatkan kemampuan pemahaman dan representasi matematik siswa sekolah menengah pertama*. Tesis tidak diterbitkan. Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia.

Suparno. 2000. *Teori perkembangan kognitif jean piaget*, yoyakarta:kanisius

Taufiqur Rahman,1997, *Hubungan Prestasi Belajar Matematika Dengan Prestasi Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Fisika di Kelas X SMU Muhammadiyah I Samararinda*, skripsi tidak dipublikasikan.

Tim pengembang mkdp kurikulum dan pembelajaran (2011).*kurikulum dan*

*Pembelajaran*.Bandung: Rajawali pers

Trianto.2010. *Mendesain model pembelajaran inovatif-progresif*. Jakarta :  
kencana prenada media group.

Valiathan, Purnima .2009.*Direct intruction works:singapore :knowledge platform*