

## DAFTAR PUSTAKA

- Arends, R.L. (1997). *Classroom Instruction and Management*. New York : McGraw Hill Companies.
- Arikunto. (2009). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Bumi Aksara
- Costa, A.L.(1986). *Developing Mind : Resource Book for Teaching Thinking*. Assosiation for Supervision and Curriculum Development. Virginia.
- Bell Gledler, Margaret E. (1991) *Belajar dan Membelajarkan (Edisi Terjemahan)*. Jakarta. Pt Raja Grafindo Persada.
- Budiningsih, C.A. (2005). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta. PT Rineka Cipta.
- Depdiknas. (2004). *Kurikulum Berbasis Kompetensi (KBK) Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah*. Jakarta. Depertemen Pendidikan Nasional.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah*. Jakarta. Depertemen Pendidikan Nasional.
- Dokter, C. H, Smith, R.O, dan Dix, J.M. (2002). *A Case of Problem Based, Online Learning*. 9<sup>th</sup> Annual International Distance Education Conference. Amerika : University of Michigan.
- Euis. S, (2008). dalam <http://petakonsepanakbangsa.org/2008/04/29/pemahaman-pemecahan-masalah-matematik-sq4r-peta-konsep/#more-788> (di download 20 Februari 2010)
- Forgaty, R. (1997). *Problem Based Learning and Other Curriculum Models for the Multiple Intellegences Classroom*. Australia : Hawker Brownlow.
- Gultom. S. (2008). *Learning Revolution*. Makalah disajikan dalam seminar Nasional pada Kuliah Perdana PPs UNIMED.
- Hamalik. O. (2003). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara
- Hamsa. (2009). Peta Konsep. Tersedia : <http://alief-hamsa.blogspot.com/2009/05/peta-konsep-adalah-suatu-ilustrasi.html> (di down load 19 Januari 2010)

Hudoyo, H. (2001). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Malang.

Hudoyo, H. (2002). *Representasi Belajar Berbasis Masalah*. Prosiding Konferensi Nasional Matematika XI, Edisi Khusus.

Hudojo, H., et al. (2002). *Peta Konsep*. Jakarta: Makalah disajikan dalam Forum Diskusi Pusat Perbukuan Depdiknas.

Howey, K.R, et al (2001), *Contextual Teaching and Learning : Preparing Teacher to Enhance Student Success in the Work Place and Beyond*. Washington : ERIC Clearinghouse on Teaching and Teacher Education.

Ibrahim, M. dan Nur, M. (2000). *Pembelajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya : UNESA University Press

Ismail. (2002). *Pembelajaran Berdasarkan Masalah (Problem Based Learning)*. Makalah disajikan pada Pelatihan TOT pembelajaran Kontekstual. Surabaya : Tidak dipublikasikan.

Kemp. Jerrold E. (1977). *Instructional Design: Plan for Unit and Course Development*.

Mulyati. (1997). *Upaya Penerapan Pembelajaran Berbasis Masalah Melalui Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa*. Tesis. Tidak dipublikasikan.

Musser, G.L. dan Shaughnessy, J.M. (1980). *Problem-Solving Strategies in school Mathematics*, In Krulik, S & Reys, R. E.(Eds) *problem-Solving in School Mathematics*. Virginia. NCTM

Myers dan Botti, (2002). *Exploring the Environment: Problem Based Learning in Action*, dalam *Annual Meeting of the American Education of Science Education Vol 31 (4) December 2005*.

Nur, M. (2000). *Pengajaran Berpusat Pada Siswa dan Pendekatan Konstruktivis dalam Pengajaran*. Surabaya: PSMS Program Pascasarjana Unesa.

Nurhadi. (2004). *Kurikulum 2004*. Jakarta. Gramedia Widiasarana Indonesia.

Novak, J.D, & Gowin, G.B. (1985) . *Learning How To Learn*. London New York New Rochelle Melbourne Sydney: Cambridge University Press.

Orlich, D.C (1990). *Teaching Strategies, A Guide to Better Instruction*. Lexington: D.C. Heath dan Co

Polya, G. (1985). *How to Solve it. A New Aspect of Mathematical Method*. New Jersey: Princeton University Press.

Ratna Willis Dahar. (1988). *Teori – Teori Belajar*. Jakarta. Depdikbud - P2LPTK.

Ratumanan, T.G (2002). *Belajar dan Pembelajaran*. Unesa University Press.

Retni. P. (2009). Penerapan Pendekatan Open Ended. Tersedia : <http://retniparadesa.blogspot.com/2009/11/penerapan-pendekatan-open-ended.html> (di download 08 Januari 2010)

Resnick, L.B dan Ford, W.W. (1981). *The Psychology of Mathematics For Instruction*. Hillsdale : Lawrence Erlbaum Associates, Inc

Riyanto, Yatim, 2001. *Pendekatan Analisis Sistem Pembelajaran*. Surabaya. Program Pascasarjana Universitas Negeri Surabaya.

Riyanto, Yatim. 2001. *Landasan Pembelajaran*. Surabaya. Program Pascasarjana Universitas Negeri Surabaya.

Ruseffendi, E.T. (1984). *Dasar-dasar Matematika Modern dan Komputer untuk Guru*. Bandung: Tarsito.

Ruseffendi, E.T.(1991). *Pengantar Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya Dalam Pengajaran Matematika Untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.

Santyasa, I.W.(1999). *Pengembangan Pemahaman Konsep* : tersedia dalam [www.freewebs.com/santyasa/](http://www.freewebs.com/santyasa/) (di down load 25 Januari 2010)

Saragih, S. (2007). *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis Dan Komunikasi Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pendekatan Matematik Realistik*. Disertasi. Program Pasca Sarjana UPI Bandung : tidak dipublikasikan

Sinaga, B. (1999). *Efektivitas Pembelajaran Berdasarkan Masalah (Problem-Based- Learning) Pada Kelas I SMU Dengan Bahan Kajian*

*Fungsi Kwadrat*. Tesis. Program Pasca Sarjana IKIP Surabaya : tidak dipublikasikan

Slameto, (2003). *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi*. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta

Slavin, R.E. (1997). *Educational Psycology Theory : Theory & Practise (4<sup>th</sup> ed)*. Massachuseets : Allyin and Bacon.

Smith, J.P. (1996). *Efficacy and Teaching Mathematics by telling : a challenge for reform*. Journal For Research in Mathematics Education.

Soedjadi, R. (1995). *Memantapkan Matematika Sekolah Sebagai Wahana Pendidikan dan Pembudayaan Penalaran (Makalah)*. Disampaikan Pada Seminar Nasional Pendidikan Matematika FPMIPA-IKIP Medan.

Sudjana, H. D. 2001. *Metode dan Tehnik Pembelajaran Partisipatif*. Bandung. Sinar Baru.

Suherman , E. (2001). *Strategi Belajar Mengajar Matematika*. Jakarta : Depdikbud.

Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung : UPI

Sulanam. (2008). Belajar dan Pembelajaran. Tersedia : <http://sunanampel.ac.id/?p=51> (di download 12 Januari 2010)

Sumarno, U. (2002). *Pembelajaran Matematika untuk Mendukung Pelaksanaan Kurikulum Berbasis Kompetensi* , Makalah pada Pelatihan Guru MTs Bandung.

Suparno, Paul. 1997, *Filsafat Konstruktivisme Dalam Pendidikan*. Jakarta : Kanisius.

Surya, M. (1992). *Psikologi Pendidikan*. Bandung : Jurusan Psikologi Pendidikan dan Bimbingan FIP IKIP Bandung

Sriyono (2008). dalam <http://ipotes.wordpress.com/2008/05/24/prestasi-belajar/> (di download 5 januari 2010)

Trianto, (2009). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progressif*. Jakarta. Kencana Prenada Media Group.

---

Trinandita (1984) dalam <http://ipotes.wordpress.com/2008/05/24/prestasi-belajar/> (di download 05 Januari 2010)

University of California. (2001). *Problem Based Learning*. Tersedia : <http://www.usc.edu/dept/education/scince-edu/glosarryP.html#PBL> (di download 17 Desember 2009)

Wahyu. (1999). dalam : <http://digilib.itb.ac.id/gdl.php?mod=browse&op=read&id=jiptumm-gdl-rca-1999-wahyu-1221-education> (di download 24 Maret 2010)

Wayan. N. (1986). *Evaluasi Pendidikan*. Surabaya . Usaha Nasional.

Wena, M. (2009). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta. Bumi Aksara

Wiriatmadja.R.(2008). *Metode Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung. PT Remaja Rosdakarya.

Yamin, Martinis. 2004. *Strategi Pembelajaran Berbasis Kompetensi*. Jakarta : Gaung Persada Press