

DAFTAR PUSTAKA

- Aprilianti, R. (2010). *Upaya untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Matematis Siswa Melalui Pendekatan Metakognitif*. Skripsi UPI Bandung: tidak diterbitkan
- Ariefian. (2010). *Teori Kognitif*. [Online]. Tersedia: <http://ariefian84.wordpress.com/2010/06/08/teori-kognitif/> [8 Maret 2011]
- Arniati dan Dewi, A.Y. (2010). *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika*. Tesis SPS Universitas Negeri Padang: tidak Diterbitkan. [Online] Tersedia: <http://rian.hilman.web.id/?p=52> [2 November 2011]
- Astuti, I. (2010). *Pengaruh Pembelajaran Matematika Menggunakan Pendekatan Advokasi Berbasis Masalah Terbuka terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP*. Skripsi UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Depdiknas. (2003). *Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional*. [Online] Tersedia: www.inherent-dikti.net/files/sisdiknas.pdf [20 November 2011]
- Eka, I.P. (2007). *Pengaruh Model Konstruktivisme Terhadap Kemampuan Penalaran Formal Siswa*. [Online] Tersedia: <http://www.damandiri.or.id/file/iputuekaikipsingbab3.pdf> [20 November 2011]
- Fadillah, S. (2008). *Menumbuhkembangkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Representasi Matematika Melalui Pembelajaran Open Ended*. [Online]. Tersedia: <http://fadillahatick.blogspot.com/> [20 Oktober 2011]
- Firdaus, A. (2009). *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika*. [Online]. Tersedia: <http://madfirdaus.wordpress.com/2009/11/23/kemampuan-pemecahan-masalah-matematika/> [20 November 2011]
- Harmsen, D. (2005). *Journal Critique#2*. [Online]. Tersedia : [www.tsclient/A/Daniel Harmsen.html](http://www.tsclient/A/Daniel%20Harmsen.html) [9 Maret 2011]
- Idaningtias. (2008). *Pengertian Angket*. [Online]. Tersedia : <http://adityaanggar.wordpress.com/2008/10/27/pengertian-kuesioner/> [2 April 2011]
- Jacob, C. (2005). *Pengembangan Model 'CORE' dalam Pembelajaran Logika dengan Pendekatan Reciprocal Teaching' bagi siswa SMA Negeri 9 Bandung dan SMA Negeri 1 Lembang (Laporan Piloting)*. Bandung: FPMIPA UPI.

- Kadir. (2008). *Pendekatan Pemecahan Masalah Dalam Pembelajaran Matematika di SMP*. [Online]. Tersedia: <http://kadirraea.blogspot.com/2008/06/pendekatan-pemecahan-masalah.html> [20 November 2011]
- Kadir, A. (2009). *Model-model Belajar dan Model-model Pembelajaran yang Berpotensi Membangun Kompetensi Siswa*. [Online]. Tersedia: <http://www.scribd.com/doc/24957441/model2-pembelajaran> [18 Mei 2011]
- Kasim, M. (2008). *Macam-macam Model Pembelajaran untuk Mengatasi Masalah Pendidikan*. [Online]. Tersedia: <http://meilanikasim.wordpress.com/.../model-pembelajaran-ips/> [18 Mei 2010]
- Katz, S& Nirula, L. (2000). *Portfolio Exchange*. [Online]. Tersedia: www2.sa.unibo.it/seminari/Papers/2009070720Criscuolo.doc [18 Maret 2010]
- NCTM. (2000). *Principles and Standars for School Mathematics*. [Online]. Tersedia: www.nctm.org [10 April 2011]
- Newell, A. & Simon, H. (1971). *Human Problem Solving*. [Online]. Tersedia: [http://www.cog.brown.edu/courses/cg195/pdf_files/fall07/Simon and Newell \(1971\).pdf](http://www.cog.brown.edu/courses/cg195/pdf_files/fall07/Simon_and_Newell_(1971).pdf) [20 November 2011]
- Noer H.S. (2007). *Pembelajaran Open Ended Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika dan Kemampuan Berpikir Kreatif*. Tesis SPS UPI: tidak diterbitkan.
- Nurdin. (2009). *“Implementasi Pendekatan CTL (Contextual Teaching And Learning) dalam Meningkatkan Hasil Belajar”*. Jurnal Administrasi Pendidikan. 9, (1), 1-14. [Online]. Tersedia:http://file.upi.edu/Direktori/Fip/Jur._Administrasi_Pendidikan/197907122005011-Nurdin/Karya_Ilmiyah_7.pdf [20 November 2011]
- Nursidik, Y. (2008). *Metode Diskusi Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://gapurapangarti.blogspot.com/2008/05/metode-diskusi-pembelajaran.html> [18 Mei 2010]
- OECD, (2010), *PISA 2009 at Glance*. OECD Publishing. [Online]. Tersedia: www.oecd.org/dataoecd/31/28/46660259.pdf. [6 Juni 2012]
- Priyatno, D. (2009). *5 Jam Belajar Olah Data dengan SPSS 17*. Yogyakarta: ANDI

- Polya, G. (1945). *How to solve it: a new aspect of mathematics method (2nd ed)* Princenton, New Jersey : Princenton University Press.
- Razaq, A. (2010). *Masalah dan Pemecahan Masalah*. [Online]. Tersedia: <http://abdurrazzaaq.com/883/masalah-dan-pemecahan-masalah-dalam-matematika> [2 November 2011]
- Rizali, A. (2008). *Buta Matematika dan Ujian Nasional*. [Online]. Tersedia: suaraguru.wordpress.com [18 Maret 2011].
- Ruseffendi, E.T. (1984). *Dasar-dasar Matematika Modern dan Komputer untuk Guru*. Bandung: Tarsito.
- Ruseffendi, E.T. (1991). *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya Dalam Pengajaran Matematika Untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito
- Ruseffendi. (2005). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya*. Bandung: Tarsito
- Sabandar, J. (2009). *Berpikir Reflektif*. [Online]. Tersedia: <http://math.sps.upi.edu/?p=55> [25 September 2010].
- Setyowati, N. (2011). *Strategi Pembelajaran Aktif di Perguruan Tinggi*. [Online]. Tersedia: <http://www.nanik.al-unib.net/2011/02/strategi-pembelajaran-aktif-di-perguruan-tinggi/> [18 Mei 2010]
- Subakti, J. (2009). *Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMU Melalui Pendekatan Pembelajaran Berbasis Masalah*. Tesis SPS UPI : tidak diterbitkan.
- Suherman, E. (1990). *Petunjuk Praktis untuk Melaksanakan Evaluasi Pendidikan Matematika*. Bandung: Wijayakususmah.
- Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: JICA.
- Sumarmo, U. (1994). *Suatu Alternative Pengajaran untuk Meningkatkan Kemampuan Problem Solving Matematika pada Guru dan Siswa SMP*. Laporan Hasil Penelitian. Bandung: tidak diterbitkan
- Sumarmo, U. (2010). *Berpikir Disposisi Matematik: Apa, Mengapa dan Bagaimana Dikembangkan pada Peserta Didik*. FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.

- Suzana, Y. (2008). *Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Dan Penalaran Matematis Siswa Smu Melalui Pembelajaran Dengan Pendekatan Metakognitif*. Tesis UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Tamalene, H. (2010). *Pembelajaran Matematika dengan Model CORE Melalui Pendekatan Keterampilan Metakognitif untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMP*. Tesis SPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Tresnawati, Y. (2006). *Penerapan Model "CORE" dengan Pendekatan Keterampilan Metakognitif pada Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA*. Skripsi UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Uyanto, S.S. (2009). *Pedoman Analisis Data SPSS (Edisi Ketiga)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wijaya. (2000). *Analisis Statistik dengan SPSS 10*. Bandung: Alfabeta
- Wojowasito. (1980). *Kamus Lengkap Inggris-Indonesia dan Indonesia-Inggris*. Bandung: HASTA
- Yamin, M. (2008). *Pengertian konstruktivisme*. [Online]. Tersedia: <http://teoribelajar.blogspot.com/2008/10/pengertian-konstruktivisme.html> [19 November 2011]