

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M. 2003. *Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arikunto, S. 2009. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Revisi)*. Jakarta : Bumi Aksara
- Dahar, R. W. 2011. *Teori-Teori Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta : Erlangga.
- Effendi, L. A. 2012. *Pembelajaran Matematika Dengan Metode Penemuan Terbimbing Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP*. Jurnal Penelitian Pendidikan, Vol. 13 No. 2. (Online) http://jurnal.upi.edu/file/Leo_Adhar.pdf
- Fauziah, A. 2010. *Peningkatan Kemampuan Pemahaman dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP Melalui Strategi REACT*. Forum Kependidikan, Volume 30, Nomor 1, Juni 2010. (Online) <http://forumkependidikan.unsri.ac.id/userfiles/ANA%20FAUZIAH.pdf>. [10 Oktober 2013]
- Fergusson, G, A. (1989). *Statistical Analysis In Psychology and Education*. Sixth Edition, Singapore: Mc. Graw-Hill International Book Co.
- Fleischman, H. L., Paul J. Hopstock, Marisa P. Pelczar. 2010. *Highlights from PISA 2009*. U. S : Institute of Education Science. (Online) <http://nces.ed.gov/pubs2011/2011004.pdf> [20 Januari 2014]
- Hamalik, O. 2010. *Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Bumi Aksara
- Haryani, D. 2011. *Pembelajaran Matematika Dengan Pemecahan Masalah Untuk Menumbuhkembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan, dan Penerapan MIPA, UNY, 14 Mei 2011 (Online) <http://eprints.uny.ac.id/718/1/PM16%20Desti%20Haryani.pdf> [10 Oktober 2013]
- Hudojo, H. 2005. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang : UM Press.
- Hin, K. 2012. *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Menggunakan Software Autograph Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Tesis tidak diterbitkan. Medan : PPs UNIMED.

- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Bagian Penelitian dan Pengembangan. 2011. *Survei Internasional TIMSS*. (Online) <http://litbang.kemdikbud.go.id/index.php/survei-internasional-timss> [20 Januari 2014]
- Lie, Anita. 2008. *Cooperative Learning-Mempraktekkan Cooperative Learning di Ruang-Ruang Kelas*. Jakarta : Gramedia.
- Mahmudi, A. 2008. *Mengembangkan Soal Terbuka (Open-Ended Problem) Dalam Pembelajaran Matematika*. Makalah Disampaikan pada Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, Jumat 28 November 2008.
- Munandar, S. C. U. 2009. *Pengembangan Kreativitas Anak Berbakat*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Mustikasari, Zulkardi, dan Nyimas A. 2010. *Pengembangan Soal-Soal Open-Ended Pokok Bahasan Bilangan Pecahan di Sekolah Menengah Pertama*. *Jurnal Pendidikan Matematika*, Volume 4. No.1, Juli 2010 (Online) http://eprints.unsri.ac.id/843/1/5_Mustika_Sari_45-60.pdf [12 September 2013]
- Nagasaki, E. 2012. *Mathematical Literacy for Living in the Highly Information-and-Technology-Oriented in the 21st Century: Mathematics Education from the Perspective of Human Life in Society*. 12th International Congress on Mathematical Education. 8-15 July, 2012. (Online) http://www.icme12.org/upload/submission/1951_F.pdf
- Napitupulu, E. 2008. *Developing Reasoning Skills and Problem Solving Through Problem Based Learning*. *Jurnal Pendidikan Matematika PARADIKMA*, Vol. 1 No. 1 Edisi Juni 2008.
- Napitupulu, E. L. 2012. *Prestasi Sains dan Matematika Indonesia Menurun*. Jakarta : Kompas. (Online) <http://edukasi.kompas.com/read/2012/12/14/09005434/Prestasi.Sains.danMatematika.Indonesia.Menurun>. [20 Januari 2014]
- Netter, J., Kutner, M.H., Nachtseim, C.J and Wasserman, W. (1996). *Applied Linier Statistical Models*. Fourth Edition. The McGraw-Hill Companies, Inc., United States of America.
- _____. 2008. *A Study of "Open-Approach" Method in School Mathematics Teachig-Focusing on Mathematical Problem Solving Activities*. (Online) <http://www.nku.edu/~shcffield/nohda.html> [13 Desember 2013].

- _____. 2013. *Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 81A Tahun 2013.* (Online). <https://www.google.com/peraturan+menteri+no+81+a+tahun+2013>. [7 Desember 2014]
- Pakpahan, L. 2012. *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw dengan Masalah Open Ended Sebagai Upaya Meningkatkan Kreativitas Siswa.* Tesis tidak diterbitkan. Medan : PPs UNIMED.
- Polya, G. 1973. *How to Solve It : A New Aspect of Mathematical Method.* New Jersey : Princeton University Press.
- Ratnaningsih, N. 2007. *Pengaruh Pembelajaran Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Matematik Serta Kemandirian Belajar Siswa Sekolah Menengah Atas.* Disertasi tidak diterbitkan. Bandung : PPs UPI.
- Ruseffendi, E. T. 1991. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya Dalam Pengajaran Matematika Untuk Meningkatkan CBSA.* Bandung: Tarsito.
- Saefudin, A. A. 2012. *Pengembangan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Dalam Pembelajaran Matematika Dengan Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI).* Al-Bidayah, Vol 4 No. 1, Juni 2012. (Online) <http://journal.uin-suka.ac.id/albidayah/article/download/22/25> [20 Oktober 2013]
- Sagala, H. S. 2009. *Konsep dan Makna Pembelajaran.* Bandung : Alfabeta.
- Sanjaya, W. 2009. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan.* Jakarta : Prenada Media Group.
- Sinaga, B. (1999). *Efektifitas Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) pada Kelas I SMU dengan Bahan Kajian Fungsi Kuadrat.* Tesis. Surabaya: PPs IKIP. (tidak dipublikasi).
- Sinaga, B. 2007. *Pengembangan Model Pembelajaran Matematika Berdasarkan Masalah berbasis budaya batak (PBM-B3).* Surabaya.: Universitas Negeri Surabaya. Desertasi.
- Siswono, T. Y. E. 2005. *Menilai Kreativitas Siswa Dalam Matematika.* Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika “Peranan Matematika dan Terapannya dalam Meningkatkan Mutu Sumber Daya Manusia Indonesia” di Jurusan Matematika FMIPA Unesa, 28 Februari 2005. (Online) http://tatagy.es.files.wordpress.com/2009/11/paper05_nilaikreatif.pdf [12 September 2013]

- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor- Faktor yang Mempengaruhi*. Jakarta: Rineka Cipta
- Sudiarta, P. 2010. *Pengembangan Model Pembelajaran Inovatif*. Makalah Seminar yang Disampaikan Dalam Pendidikan dan Pelatihan MGMP Matematika SMK, Kabupaten Karangasem. Karangasem, Agustus 2010. (Online) http://pujastawa.files.wordpress.com/2010/08/makalah-model-inovatif_prof-sudiarta.pdf [12 September 2013]
- Sudjana. (2005). *Metoda Statistika*, Bandung :Penerbit Tarsito.
- Suherman, H. E., Turmudi, Didi S., Tatang H., Suhendra, Sufyani P., Nurjanah, Ade R. 2003. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung : JICA
- Sujono. 1988. *Pengajaran Matematika untuk Sekolah Menengah*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Takahashi, A. 2008. *Communication as Process for Students to Learn Mathematical*. (Online) http://www.criced.tsukuba.ac.jp/math/apec/apec_2008/papers/PDF/14.Akihiko_Takahashi_USA.pdf [1 September 2013]
- Trianto. 2009. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta : Kencana Prenada Media Group.
- Wardhani, S. 2008. *Analisis SI dan SKL Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs Untuk Optimalisasi Pencapaian Tujuan*. Yogyakarta : PPPPTK Matematika.