

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S., 2006. *Prosedur Penelitian (Suatu Pendekatan Praktik)*. Jakarta: Rineka Cipta.
- , 2007. *Manajemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- , 2009. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.
- Armanto, D. 2001. Alur Pembelajaran Perkalian dan Pembagian Dua Angka dalam Pendidikan Matematika Realistik (PMR). *Makalah*. Disajikan pada Seminar Nasional Pendidikan Matematika Realistik di Universitas Sanata Dharma Yogyakarta tanggal 14- 15 November 2001.
- Bandura, A. 1997. *Self Efficacy: The Exercise of Control*. An outline composed by Gio Valiante. Tersedia : <http://www.des.emory.edu/mfp/effbook4.html> Di akses tanggal 24 juli 2012.
- . 1999. Exercise of Personal and Collective Efficacy in Changing Societies. Dalam Albert Bandura (Ed.), *Self Efficacy in Changing Societies*. (hlm. 1-30). Australia: Cambridge University Press.
- Banjarnahor, H. 2010. Pembelajaran Matematika Realistik di SMP Kota Medan. *Paradikma*, 3(1): 74-88.
- Bell, F.H. 1978. *Teaching and Learning Mathematics (in Secondary Schools)*. Second Printing. Dubuque, Iowa: Wm. C. Brown. Company.
- Darhim. 2004. *Pengaruh Pembelajaran Matematika Kontekstual Terhadap Hasil Belajar dan Sikap Siswa Sekolah Dasar Kelas Awal Dalam Matematika*. Disertasi tidak diterbitkan. Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung.
- De Lange, J. 1987. *Mathematics Insight and Meaning*. Utrecht: OW & OC
- Depdiknas. 2006. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi Sekolah Menengah Atas. Jakarta: Depdiknas.
- Diyah,T. 2007. Pengaruh Pendekatan. RME dan Pengetahuan Awal Siswa terhadap Kemampuan Komunikasi dan Pemahaman Matematika Siswa SMP Kelas VII. Jurnal (Online). *Didaktika*, 2(1): 199-215. (<http://utsurabaya.files.wordpress.com/2010/08/tridyah1-pembelajaran-matematika-rme.pdf>) .

Fitriani, N. 2012. *Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Secara Berkelompok untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Self Confidence Siswa SMP*. Tesis tidak diterbitkan. Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung.

Fauzan, A. 2001. “ *Pendidikan Matematika Realistik: Suatu Tantangan dan Harapan.*”, disajikan pada Seminar Nasional Pendidikan Matematika Realistik di Universitas Sanata Dharma Yogyakarta tanggal 14-15 November 2001.

Gardner, H. 1991. *The unschooled mind: How Children think and how schools should teach*. New York: Basic Books.

Hadi,S. 2005. *Pendidikan Matematika Realistik dan Implementasinya*. Banjarmasin : Tulip

Haji. 2005. “*Pengaruh Pendekatan Matematika Realistik Terhadap Hasil Belajar Matematika di Sekolah Dasar*”. Disertasi UPI Bandung.

Hake. 1999. *Analyzing Change/Gain Scores*, (online), (<http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>), diakses 18 Februari 2011).

Hamalik, O. 2009. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.

Hasratuddin. 2010. *Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Realistik*. *Paradikma*, 3(1):19-30.

Hudojo, H. 1988. *Mengajar Belajar Matematika*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan.

----- .1989. *Pengembangan Kurikulum Matematika dan Pelaksanaannya di depan Kelas*. Surabaya : Usaha Nasional.

Hylock,D dan Thangata,F. 2007. *Key Concept in Teaching Primary Mathematics*. London: Sage Publication Ltd.

Ismail,dkk. 2003. *Kapita Selektu Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Universitas Terbuka.

Jonassen,DH. 2004. *Learning to Solve Problems*. San Franisc. Pfeiffer.

Kaur, B. 2004. *Teaching of Mathematics in Singapore Schools*. [Online]. Paper Presented at ICME – 10 Copenhagen, Denmark. 2004. Tersedia: home.sandiego.edu. [4 Maret 2012].

Markaban. 2008. *Model Penemuan Terbimbing pada Pembelajaran Matematika SMK*. Yogyakarta: PPPPTK Matematika.

Marzuki, A. 2006. *Implementasi Pembelajaran Kooperatif (Cooperative Learning) Dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Pemecahan Masalah Matematik Siswa*. . Tesis tidak diterbitkan. Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung.

Mavugara, S. 2005. *Teaching for Mathematical Literacy in Secondary and High Schools in Lesotho: A Didactic Perspective*. Dissertation of The University of The Free State, Bloemfontein.

Mira, R. 2011. *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Melalui Pendekatan Matematika Realistik*. Tesis Tidak Dipublikasikan. Medan : Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Muhidin & Abdurrahman. 2007. *Analisis Korelasi, Regresi, dan Jalur dalam Penelitian*. Bandung : Pustaka Setia.

Nasution, S. 1982. *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar Mengajar*. Edisi Pertama. Jakarta: Bina Aksara.

National Council of Teachers of Mathematics. 2000. *Principles and Standards for School Mathematics*. NCTM: Reston VA.

Nurgiyantoro, B. 2001. *Penilaian dalam Pengajaran Bahasa dan Sastra*. Yogyakarta: BPFY-Yogyakarta.

Polya, G. 1973. *How to Solve It A New Aspect of Mathematical Method*. Princeton University Press.

Ruseffendi. 1991. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Mengajar Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung : Tarsito

-----, 1998. *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press.

-----, 2005. *Dasar-Dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya*.

-----, 2006. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.

Saragih, S. 2007. *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis dan Komunikasi Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama melalui Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi Tidak Dipublikasikan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.

Sanjaya, W. 2008. *Strategi Pembelajaran; Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.

Saptuju. 2005. *Meningkatkan Kemampuan Menyelesaikan Soal Cerita Siswa SMP Melalui Belajar Kelompok Kecil Dengan Pendekatan Problem Solving*. Tesis Tidak Dipublikasikan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.

Shadiq, F. 2004. *Pemecahan Masalah, Penalaran dan Komunikasi*. Makalah disampaikan Pada Diklat Instruktur/Pengembang Matematika SMA Jenjang Dasar di PPPG Matematika. Yogyakarta.

Sitorus, J. 2010. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP dengan Pembelajaran Matematika Realistik*. Tesis Tidak Dipublikasikan UNIMED: Program Pasca Sarjana UNIMED.

Soedjadi, R. 2000. *Kiat Pendidikan Matematika di Indonesia*. Jakarta: Dikti Depdiknas.

_____. 2007. *Masalah Kontekstual Sebagai Batu Sendi Matematika Sekolah*. Surabaya: Pusat Sains dan Matematika Sekolah UNESA.

Somakim. 2010. *Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis dan Self Efficacy Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama dengan Penggunaan Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi Tidak Dipublikasikan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.

Streefland, L. 1990. *Realistic Mathematics Education (RME). What Does It Mean?* In *Contexts Free Productions Tests and Geometry in Realistic Mathemtics Education*. Editor Gravemeijer, K. et al. Utrecht: OW & OC.

Sudjana, N. 2001. *Metode Statistik*. Bandung : Penerbit Tarsito.

Sugiman, dkk. 2010. Dampak Pendidikan Matematika Realistik Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa SMP. Jurnal (Online). *IndoMS. J.M.E.* 1 (1): 41-51.

Sumardoyo. 2004. *Karakteristik Matematika dan Implikasinya Terhadap Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Pusat Pengembangan Penataran Guru Matematika.

Sumarmo,U. 2005. Pengembangan Berfikir Matematika Tingkat Tinggi Siswa SLTP dan SMU serta Mahasiswa Strata Satu (S1) Melalui Beragai Pendekatan Pembelajaran. *Laporan Penelitian Hibah Penelitian TIM Pasca Sarjana Tahun ke Tiga*. Bandung: UPI

Suparno, P. 1997. *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Kanisius.

_____. 2005. *Teori Perkembangan Kognitif Jean Piaget*. Yogyakarta: Kanisius.

Suryanto, dkk, 2010. *Sejarah Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI)*. Jakarta: Dirjen Dikti.

Tim MKPMB. 2001. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: JICA.

Treffers, A. 1987. *Realistic Mathematics Education in The Netherlands*. Freudenthal University: Utrecht CD Press.

Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep Landasan, dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Pranada Media Grup.

Turmudi (Ed). 2001 *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*, JICA, FPMIFA-UPI

_____. 2003. *Model Buku Pelajaran Matematika*. Departemen Pendidikan Nasional

_____. 2008. *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika*. Jakarta PT. Luser Cita Pustaka.

Wardhani, dkk. 2008 . *Analisis SI dan SKL Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs untuk Optimalisasi Tujuan Mata Pelajaran Matematika*. Yogyakarta: PPPPTK Matematika

_____. 2010. *Pembelajaran Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika di SMP*. Yogyakarta: PPPPTK Matematika.

Zulkardi. 2006 . “RME suatu Inovasi dalam Pendidikan Matematika di Indonesia”. *Makalah Refleksi dari Pelaksanaan Konferensi Matematika 17-20 Juli di ITB* (<http://www.geocities.com/ratuilma/rme.html>). Diakses 1 Juni 2010

Zulkardi dan Ilma, R. 2006. Mendesain Sendiri Soal Kontekstual Matematika. *Paper* terseleksi dan dipublikasikan pada prosiding KNMI 3 Semarang tahun 2006. p4mriunsri.files.wordpress.com/2009/11/mendesain-sendiri-soal-kontekstual.pdf. Online. Diakses 1 Juni 2012.



THE
Character Building
UNIVERSITY