

Daftar Pustaka

- Anisa, W. N. (2014). *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Komunikasi Matematik Melalui Pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik untuk Siswa SMP Negeri di Kabupaten Garut. Dalam Jurnal Pendidikan dan Keguruan*. 1, (1). Garut: Program Pascasarjana Universitas Terbuka Graduate Studies Program Indonesia Open University.
- Badan Standar Nasional Pendidikan. (2007). *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2007 Tentang Standar Proses untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP.
- Budhi, W. S. (2007). *Matematika untuk SMP Kelas VIII Semester I*. Bandung: Erlangga.
- Daryanto dan Rahardjo, M. (2012). *Model Pembelajaran Inovatif*. Malang: Gava Media.
- Fitriana, H. (2010). *Pengaruh Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: tidak diterbitkan.
- Darmodjo, H. dan Kaligis, J. R. E. (1992). *Pendidikan IPA II*. Jakarta: Depdikbud.
- Freudenthal, H. (1991). *Revisiting Mathematics Education*. [Online]. Tersedia: <https://p4mriunismuh.files.wordpress.com/2010/08/revisiting-mathematics-education.pdf> [Akses 05 Mei 2015]
- Gravemeijer, K. (1994). *Developing Realistic Mathematics Education*. Utrecht: Freudenthal Institute.
- Hake, Richard R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. [Online]. Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalizingChange-Gain.pdf> [Akses 11 Januari 2016]

Jeffa Lianto Van Bee, 2016

UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA SMP DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK (PADA TOPIK SISTEM PERSAMAAN LINIER DUA VARIABEL)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Hariyati, Indaryanti, dan Zulkardi. (2008). *Pengembangan Materi Luas Permukaan dan Volum Limas yang Sesuai dengan Karakteristik PMRI di Kelas VIII SMP Negeri 4 Palembang*. Dalam *Jurnal Pendidikan Matematika*. 2, (1). Januari 2008.
- Hartono, Y. (2011). *Pendekatan Matematika Realistik*. [Online]. Tersedia: <http://masdwijanto.files.wordpress.com/2011/03/pendekatan-matematika-realistik.pdf> [Akses 25 April 2015]
- Hudojo, H. (2001). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Malang.
- Irawan, E. I., dan Haryanto, D. (2013). *1700 Bank Soal Bimbingan Pemantapan Matematika SMP / MTs (Cet. I)*. Bandung: Yrama Widya.
- Izzati, N. (2012). *Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa SMP Melalui Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi pada Sekolah Pascasarjana, Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung: tidak diterbitkan.
- Marpaung. (2007). *Pembelajaran Matematika dengan pendekatan PMRI: Matematisasi Horizontal dan Matematisasi Vertikal*. Dalam *Jurnal Pendidikan Matematika*. 1, (1). 1-20.
- Lambertus. (2010). *Peningkatan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SD Melalui Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi pada Sekolah Pascasarjana, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung: tidak diterbitkan.
- Perbowo. (2010). *Pengembangan Desain Didaktis Bahan Ajar Pemecahan Masalah Matematis Sistem Persamaan Linier Dua Variabel (SPLDV) pada Sekolah Menengah Pertama*. Tesis pada Sekolah Pasca Sarjana, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung: tidak diterbitkan.

- Polya, G. (1973). *How to Solve it. A New of Mathematical Method*. New Jersey: Princeton University Press.
- Ruseffendi, E. T. (1991). *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensi dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.
- Ruseffendi. E. T. (2005). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan & Bidang Non-Eksata Lainnya*. Bandung: Tarsito
- Sembiring, R. K. (2010). *Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI): Perkembangandan dan Tantangannya*. Dalam jurnal *IndoMS. J.M.E.* 1, (1). Juli, 2010. pp.11-16. [Online]. Tersedia: jims-b.org/wp-content/.../11/Full-IndoMS-JME-11-RK-Sembiring.pdf. [Akses 06 Februari 2016].
- Sembiring, R.K., Hadi, S, & Dolk, M. (2008). *Reforming Mathematics Learning in Indonesian Classrooms Through RME*. *ZDM-The Internatioal Journal on Mathematics Education*, 40, (6). 927-939.
- Slettenhaar. (2000). *Adapting Realistic Mathematics Education in the Indonesian Contex*. Dalam *Majalah Ilmiah Himpunan Matematika Indonesia* (Prosiding Konferensi Nasional Matematika X ITB, 17-20 Juli 2000. Bandung.
- Suci, A. A. W. dan Rosyidi, A. H. (2013). *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa pada Pembelajaran Problem Posing Berkelompok*. Dalam *Jurnal Online Universitas Negeri Surabaya*. [Online]. Tersedi: <http://www.scribd.com/doc/122892042/kemampuan-pemecahan-masalah-matematika-siswa-pada-pembelajaran-problem-posing-berkelompok#scribd>. [Akses 06 Februari 2016].
- Sumarmo, U., Dedy, E., dan Rahmat. (1994). *Suatu Alternatif Pengajaran untuk Meningkatkan Pemecahan Masalah Matematika pada Guru dan Siswa SMA*. Laporan Hasil Penelitian FPMIPA IKIP Bandung: tidak diterbitkan.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitaif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

- Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung. JICA, Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, Universitas Pendidikan Indonesia
- Suherman, E. dkk. (2003). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung. Technical Cooperation Project for Development of Science and Mathematics Teaching for Primary and Secondary Education Indonesia (IMSTEP), Jurusan Pendidikan Matematika, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Suherman, E. dkk. (2014). *Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 8 Padang Tahun Pelajaran 2013/2014 dengan Menggunakan Strategi Pembelajaran Inkuiri*. Dalam *Jurnal Pendidikan Matematika*. 3, (2). Padang. Jurusan Matematika FPMIPA UNP.
- Sujono. (1988). *Pengajaran Matematika untuk Sekolah Menengah*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Dirjen Dikti Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan.
- Sumarmo, U. (2010). *Berpikir dan Disposisi Matematika: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan Pada Peserta Didik*. Dalam *Jurnal FPMIPA UPI*, Januari 2010 Hlm. 1-27. 2006. Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah. Jakarta: BSNP.
- Supartono. (2006). *Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Realistik untuk Materi Lingkaran di Kelas VIII SMP Negeri 1 Bubulan Bojonegoro*. Dalam *Jurnal Mathedu*. 1, (2), Juli 2006. Surabaya: Program Studi Pendidikan Matematika PPS-UNESA.
- Suyitno. (2011). *Memahami Tindakan Pembelajaran*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Turmudi. (2004). *Pembelajaran Matematika Realistik pada Pokok Bahasan Perbandingan di Kelas II SLTP*. Dalam *Jurnal Kependidikan*. 3, (2). November, 2004.
- Turmudi. (2009). *Taktik dan Strategi Pembelajaran Matematika Referensi untuk Guru SMP/MTs, Mahasiswa, dan Umum*. Jakarta. PT Leuser Cita Pustaka.

Jeffa Lianto Van Bee, 2016

UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA SMP DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK (PADA TOPIK SISTEM PERSAMAAN LINIER DUA VARIABEL)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Usman, H. dan Purnomo, (2008). *Metodologi Penelitian Sosial*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Van den Heuvel-Panhuizen, M., & Drijvers, P. (in press). (2013). *Realistic Mathematics Education*. In S. Lerman (Ed.), *Encyclopedia of Mathematics Education* (pp. xxx-xxx). Dordrecht, Heidelberg, New York, London: Springer.
- Widiyawati, Rofiq. (2010). *Pendekatan Pembelajaran Realistics Mathematic Education (RME) untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 10 Malang*. Skripsi pada Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, FMIPA, Universitas Negeri Malang.
- Widjajanti, E. (2008). *Kualitas Lembar Kerja Siswa*. Makalah pada FPMIPA Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Zulkardi, dkk. (2001). *Realistic Mathematics Education (RME): Teori, Contoh Pembelajaran dan Taman Belajar di Internet, Dalam Seminar Sehari Realistic Mathematics Education*. Bandung.