

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2017). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. [Online]. Tersedia di: <http://kbbi.web.id>. Diakses 14 November 2016.
- Apriani, Catharina Mara. (2016). *Analisis Matematisi Siswa SMP dalam Memecahkan Masalah Matematika Kontekstual*. Skripsi FPMIPA USD Yogyakarta. [Online]. Tersedia di: <http://repository.usd.ac.id/6798/1/121414033.pdf>. Diakses 14 November 2016.
- Arba'in, I. (2015). *Efektivitas Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik Indonesia. (PMRI) terhadap Kemampuan Representasi Matematis dan Keaktifan Siswa*. Skripsi FPMIPA UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. [Online]. Tersedia di: <http://digilib.uin-suka.ac.id/11600021/1/BAB%20I,%20V,%20DAFTAR%20PUSTAKA.pdf>. Diakses 14 November 2016.
- Widodo, Chomsin S & Jasmadi. (2008). *Panduan Menyusun Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Jakarta : PT Gramedia.
- Dantes, Nyoman. (2008). *Pengembangan Bahan Ajar dalam Kaitan dengan Implementasi KTS*. Disampaikan dalam workshop pengembangan bahan ajar PGRI Kecamatan Manggis Karangasem. [Online] Tersedia di: http://pasca.undiksha.ac.id/e-learning/staff/images/img_info/6/9-494.pdf. Diakses pada tanggal 15 April 2017.
- Depdiknas. (2006). *Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Direktorat Pembinaan SMA (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Depdiknas.
- Goldin, G. (2002). *Perspective on Representation in Mathematical Learning and Problem Solving*. In LD English. Handbook of International Research in Mathematics Education, (Second Ed). [Online] Tersedia di: <http://books.google.co.id>. Diakses pada 25 November 2016.
- Goldin, G. A., & Shteingold, N. (2001). *Systems of representations and the development of mathematical concepts*. In A. A. Cuoco & F. R. Curcio (Eds.), *The roles of representation in school mathematics*. Reston, VA: NCTM. [Online] Tersedia di: <http://books.google.co.id>. Diakses pada 20 Desember 2016.

- Hake R, Richard. (1999). *Analyzing Change/Gain Score*. American Educational Research Association's Division Measurement and Research Methodology. [Online] Tersedia di: <http://Lists.Asu.Edu/Egi-Bin>. Diakses pada tanggal 11 April 2017.
- Hutagaol, K. (2013). *Pembelajaran Kontekstual untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama*. Jurnal Ilmiah Program Studi Pendidikan Matematika, STKIP Siliwangi Vol 2 No 1, Februari 2013.
- Isharyadi, R. (2015). *Pengaruh Penerapan Pendekatan Kontekstual Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Belief Matematis Siswa SMP*. Skripsi FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan
- Jones, A.D. (2000) The fifth process standard: An argument to include representation in standar 2000. [Online]. Tersedia di: <http://www.math.umd.edu/~dac/650/jonespaper.html>. Diakses pada tanggal. 15 April 2017.
- Villeages, Jose L et al. (2009). *Representation in Problem Solving: a case study in optimization problems*. Electronics Jurnal of Research in Educational Psychology Vol 7 No 17, 2009.
- Kartini. (2009). *Peranan Representasi dalam Pembelajaran Matematika*. Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika. Jurusan Pendidikan Matematika. FPMIPA UNY. ISBN : 978 – 979 – 16353 – 3 – 2.
- Killpatrick, J., Swafford, J., & Findell, B. (Eds.). (2001). *Adding it up: Helping children learn mathematics*. Washington, DC: National Academy Press.
- Komalasari, K. (2013). *Pembelajaran Kontekstual, Konsep dan Aplikasi*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Lesh, R., Landau, M., & Hamilton, E. (1983). *Conceptual models in applied mathematical problem solving research*. In R. Lesh & M. Landau (Eds.), *Acquisition of mathematics concepts and processes*. New York: Academic Press. [Online] Tersedia di: <http://books.google.co.id>. Diakses pada 20 Desember 2016.
- Murtiyasa, B. (2015). *Tantangan Pembelajaran Matematika Era Global*. Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UNS. ISBN: 978.602.361.002.0.
- NCTM. (2000). *Principles and Standards with The Learning From Assesment Materials*. Virginia: The Nation Council of Teachers of Mathematic. Inc.

- OECD. (2016). *PISA 2015 result in focus*. [Online]. Tersedia di: <http://www.oecd.org/pisa/keyfindings/pisa-2015-result-in-focusI.pdf>. Diakses pada 20 Desember 2016.
- Permendiknas. (2006). *Lampiran Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2006 tentang Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP.
- Plomp, Tjerd .(1997). *Educational and Training System Design*. Enschede, The Netherlands University of Twente.
- Plomp. (2007). “Educational Design Research : “An Introduction”, dalam *An Introduction to Educational Research*. Enschede, Netherland: National Institute for Curriculum Development. [Online] Tersedia di: http://www.slo.nl/downloads/2009/Introduction_20to_20education_20design_20research.pdf. Diakses pada 27 Desember 2016.
- Puspita, M. Ayu. (2014). *Pengembangan Media Pembelajaran Obstetri Pediatri Berbasis Multimedia untuk Penguasaan Konsep Kesehatan Reproduksi*. Skripsi FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan.
- Rochmad. (2012). *Desain Model Pengembangan Perangkat Pembelajaran*. Jurnal Kreano FPMIPA UNNES, ISSN:2086-2334, vol 3 No 1, Juni 2012.
- Rully C. I. Prahmana et al. (2016). *Design Research : The Role of Research-based Learning to Enhance Students’ Research and Academic Writing Skills*. Jurnal Ilmiah Program Studi Matematika: Tidak diterbitkan.
- Sanjaya, Wina. (2008). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media Group
- Sudjana, Nana dan Ibrahim. (2004). *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Bandung : Sinar Baru Algesindo.
- Suherman, Erman. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung : JICA UPI
- Sunata. (2009). *Penerapan pembelajaran kreatif model Treffinger untuk meningkatkan komunikasi matematis siswa*. Skripsi FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan.
- Syahidatunisa, I. (2015). *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Representasi Matematis Siswa SMP pada Materi Kubus dan Balok melalui Penelitian Desain*. Skripsi FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan.
- Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.

Widyastuti. (2011). *Pengaruh Pembelajaran Meas Terhadap Kemampuan Representasi Matematis Siswa*. Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika. Jurusan Pendidikan Matematika. FPMIPA UNILA.