

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, S. 2013. *Instrumen Perangkat Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Akker, J.V.D. 2010. An Introduction to Educational Design Research. *Prociding of the Seminar Conducted at East China Normal University, Shanghai* (PR China), November 23-26 2007.
- Ansari, B.I.(2012). *Komunikasi Matematika dan Politik suatu Perbandingan: Konsep dan Aplikasi*. Banda Aceh: Yayasan Pena.
- Arends 2008. *Learning to Teach, Belajar untuk Mengajar. Edisi Ketujuh. Jilid Dua*. (diterjemahkan oleh Soedjipto, Helly, P. dan Soedjipto, Sri, M.) Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Badan Penelitian dan Pengembangan (Balitbang) (2011).*Laporan Hasil TIMSS* Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Bistari, B. 2010. Pengembangan Kemandirian Belajar Berbasis Nilai untuk Meningkatkan Komunikasi Matematik. *Jurnal Pendidikan Matematika dan IPA*. Vol. 1, No.1.
- Busnawir. 2006. Pengaruh Penilaian Berbasis Portofolio terhadap Hasil Belajar Matematika dengan Mempertimbangkan Kemandirian Belajar Siswa (Eksperimen pada Siswa SMP Negeri 44 Jaktim, 2006). Jakarta: *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*.
- Creswell, J.W. 1994 *Reseach Design qualitative and quantitative approaches*. USA. SAGE Publications, Inc
- Creswell, J.W. 2014 *Reseach Design qualitative and mixed methods approaches*. USA. SAGE Publications, Inc
- Depdiknas, 2006. *Standar Isi Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs*. Jakarta: Menteri Pendidikan Nasional.
- Ekawati, Estina. *Pengembangan Instrumen Penilaian Pembelajaran Matematika SD/SMP*. Kementerian Pendidikan Nasional.
- Ellianawati. 2010. Pemanfaatan Model self Regulated Learning Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Belajar Mandiri Pada Mata Kuliah Optik. ISSN: 1693 – 1246. *Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia*. Semarang: Unnes.
- Fauzi, KMS. A. 2002 *Pembelajaran Matematika Realistik Pada Pokok Bahasan Pembagian di SD*. Tesis. Tidak Dipublikasikan. Surabaya. PPs Universitas Negeri Surabaya.
- Goodman & Smart. 1999. *Emotional Intelligence*. New York: Bantam Books.
- Gravemeijer, K. (1994) *Developing Realistic Mathematics Education*. Utrecht: CD- $\beta$  Press

- Grows, D.A and Kristin J Cebulla, 2000. *Improving Student Achievement in Mathematics*. International Academy Of Education
- Hadi, S. (2005). *Pendidikan Matematika Realistik dan Implementasinya*. Banjarmasin: Tulip
- Haji, S. (2005). *Pengaruh Pendekatan Matematika Realistik Terhadap Hasil Belajar Matematika di Sekolah Dasar*. Disertasi. Bandung: Program Pascasarjana UPI.
- Hasratuddin (2010), *Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Matematika Realistik*. Jurnal Pendidikan matematika, Paradigma Vol. 3 No. 1 Edisi Juni 2010.
- Hastuti, S. 2009. *Self Regulated Learning Dalam Pembelajaran Matematika*. Prosiding Konferensi Nasional Pendidikan Matematika III. MP 02. Halaman 326-332.
- Hosnan, M. 2014. *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*, Bogor: Ghalia Indonesia.
- Hudojo, H. 2005. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: UM PRESS.
- Izzati Nur. 2012. *Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa SMP Melalui Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik*. Disertasi. (tidak diterbitkan).
- Krismanto, Al. & Agus Dwi Wibawa. *Pembelajaran Kemampuan Pemecahan Masalah Bangun Datar Di SMP*. Kementerian Pendidikan Nasional.
- Lange, D. 1987. *Mathematics Insight and Meaning*. Utrecht: OW & OC.
- Mulyasa, H.E. 2013. *Pengembangan dan Implementasi Kurikulum 2013*. Bandung. PT Remaja Rosdakarya.
- Nieveen. 2007. *An Introduction to Educational Design Research*. Enschede. Netzdruk
- Permendikbud Nomor 104 tahun 2014 tentang penilaian hasil belajar oleh pendidik pada pendidikan dasar dan pendidikan menengah. Jakarta: Menteri Pendidikan Nasional.
- Permendikbud Nomor 16 tahun 2007 tentang penilaian hasil belajar oleh pendidik pada pendidikan dasar dan pendidikan menengah. Jakarta: Menteri Pendidikan Nasional.
- Permendikbud Nomor 32 tahun 2013. tentang standar Nasional pendidikan. Jakarta: Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia.
- Permendikbud Nomor 68 tahun 2013. tentang Kerangka Dasar dan Struktur Kurikulum Sekolah Menengah Pertama/ Madrasah Tsanawiyah. Jakarta: Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia.

- Permendikbud Nomor 81A tahun 2013. *Tentang Implementasi Kurikulum*. Jakarta: Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia.
- Permendiknas. *Nomor 11 Tahun 2005 Tentang Buku Teks Pelajaran*. Jakarta: Menteri Pendidikan Nasional.
- Polya. 1973. *How To Solve it*. New Jersey: Princeton University Press
- Rohman & Amri. 2013. *Strategi dan Desain Pengembangan Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Prestasi Pustaka
- Ronger, R. 1990. *The 19 Habits of Highky Successful People: Powerful Strategies for Personal Triumphs*. Malaysia: Wynwood Press Ruseffendi. 1982. *Dasar-dasar Matematika Modern Untuk Guru*. Bandung : Tarsito.
- Ruseffendi. 1991. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Mengajar Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung : Tarsito.
- Sanjaya 2008, *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Kencana Prenada Media Group: Jakarta
- Saragih, S, (2007), *Mengembangkan Kemampuan Berfikir Logis dan Komunikasi Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Strategi Matematika Realistik*, Tesis : UPI Bandung
- Setyosari, P.2012. *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*. Jakarta: Kencana Pranada Media Grup.
- Sinaga. 2007. *Pengembangan Model pembelajaran matematika Berdasarkan Masalah Berbasis Budaya Batak (PBMB3)*. Disertasi. Tidak dipublikasikan. Surabaya: PPs Universitas Negeri Surabaya.
- Slavin, R. E. 1994. *Educational Psychology, Theories and Practice*. Fourth Edition. Masschusetts: Allyn and Bacon Publishers.
- Sobel, Max A.& Evan M.Maletsky. *Mengajar Matematika*. Jakarta: Erlangga.
- Suherman, E dkk. 2003. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. JICA. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia Press.
- Sumarmo, U. 2004. *Kemandirian Belajar Apa, Mengapa dan Bagaimana Dikembangkan Pada Peserta Didik*. Makalah Disajikan pada Seminar Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, tanggal 8 Juli.
- Sugiyono, A. 2009. *Pengantar Statistika Pendidikan*. Jakarta. Rajawali Pers
- Sumanto. 2014. *Teori dan Aplikasi Metode Penelitian Psikologi, Pendidikan, Ekonomi Bisnis, dan Sosial*. Yogyakarta: CAPS.
- Sundayana, rostina. 2013. *Media Pembelajaran Matematika*. Bandung. Alfabeta.
- Trianto. 2010. *Model Pembelajaran Terpadu*. Jakarta: Bumu Aksara.

- Trianto. 2011. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Trianto. 2013. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Wahyudi, Imam. 2014. *Pedoman Lengkap Administrasi Mengajar Guru*. Jakarta: PT. Prestasi Pustakaraya.
- Wardhani, S dkk (2010). *Pembelajaran Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika DI SMP*. Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan (PPPPTK) Matematika
- Wijaya. A (2012). *Pendidikan Matematika Realistik*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Zakiatunnur 2013. *Pengembangan Perangkat pembelajaran Menggunakan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa*. Tesis.Unimed.
- Zimmerman, B. 2008. *Investigating Self-Regulation and Motivation: Historical Background, Methological Developments and Future Prospects*. *American Educational Research Journal Math*. America: Vol. 45 No.1, pg. 166-183