

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M. 2009. *Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar*. (cetakan kedua). Jakarta: Rineka Cipta.
- Arends, R. I. 2008. *Learning To Teach (Belajar untuk Mengajar) Buku Dua. Edisi Ketujuh*. Yogyakarta. Pustaka Pelajar.
- Arikunto. S. 2009. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bani, Asmar. 2011. Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pembelajaran Penemuan Terbimbing. *Jurnal Penelitian dan Pemikiran Pendidikan*. Khusus (1) : 12-20
- Baroody, A. J. 1993. *Problem Solving, Reasoning, and Communicating, K-8 Helping Children Think Mathematically*. New York: Merrill, aninprint of Macmillan Publishing, Company
- Becker, J.P. dan Shimada, S. 1997. *The OPEN-ENDED APPROACH: Anew Proposal For Teaching Mathematics*. Virginia : NCTM
- Brunner, J. 1977. *The Process of Education*. London: Harvard University Press
- Carol., (2012). *Why do primary school students drop out in poor, rural China? A portrait sketched in a remote mountain village*. *International Journal of Educational Development* 32 (2012) 537–545
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, 1995. *Garis-Garis Besar Program Pengajaran (GBPP) Mata Pelajaran Matematika*. Jakarta: Depdikbud.
- Ernest., (1991). *The Philosophy of Mthematics Education*. London: The Falmer Press.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2002. *Manajemen Peningkatan Mutu Berbasis Sekolah*. Jakarta: Direktorat Jenderal pendidikan Dasar dan Menengah.
- Depdiknas. 2006. *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi Sekolah Menengah Pertama*. Jakarta: Depdiknas
- Dahar, R.W.1989. *Teori-teori Belajar*. Jakarta : Erlangga.
- Djamarah, S. B. 2008. *Psikologi Belajar*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Hudojo, H. 2005. *Mengajar Belajar Matematika*. Jakarta: Depdikbud.
- Ibrahim, dkk. 2010. *Pembelajaran Kooperatif*. Surabaya : Universitas Negeri Surabaya
- Ibrahim. 2011. Pengembangan Bahan Ajar Matematika Sekolah Berbasis Masalah Terbuka untuk Memfasilitasi Pencapaian Kemampuan Berpikir Kritis & Kreatif Matematis Siswa. ISBN : 978-979-16353-6-3. Uin Sunan Kalijaga.
- Jan., Geneld., Phadeke., Haseba., (2018). *Influence of Noise Resulting From the Location and Conditions of Classrooms and Schools in Upper Egypt on Teachers' Voices*. Jurnal of Voice. Vol.03.003.2018.
- Kadir. 2015. *Statistika Terapan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia. 2016. *Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 22 tentang Standar Proses Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta : Kemendikbud.
- _____. 2014. *Konsep dan Implementas Kurikulum 2013*. Jakarta : Kemendikbud.
- _____. 2014. *Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No.58 tentang Kurikulum 2013 Sekolah Menengah Pertama / Madrasah Tsanawiyah*, Jakarta: Kemendikbud.
- Kumalasari, K. 2010. *Pembelajaran Kontekstual Konsep dan Aplikasi*. Badung: PT. Refika Aditama.
- Kunandar. 2007. *Guru Profesional*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Nata. 2009. *Perspektif Islam tentang Strategi Pembelajaran*. Kencana: Jakarta.
- National Council of Teacher Mathematics. 1989. *Nutrient Requirement of Dairy Cattle. 6th Revised edit*. National Academy Press, Washington, D.C.
- NCTM. 1991. Professional Standarts for Teaching Mathematics. Virginia: NCTM. National Council of Teachers of Mathematics.(1989). Curriculum and evaluation standards for school mathematics. Reston, VA: The Author.
- OECD. 2010. PISA 2009 Assessment Framework – Key Competencies in Reading, Mathematics and Science. (online)

Tersedia:<http://browse.oecdbookshop.org/oecd/pdfs/browseit/9809101E>
.PDF. Diakses tanggal 20 Oktober 2019.

- Pusat Pengembangan Profesi Pendidik. 2014. Materi Pelatihan Guru: Implementasi Kurikulum 2013 Tahun 2014 Mata Pelajaran Matematika SMA/SMK Untuk Guru. Jakarta: Badan Pengembangan sumber Daya Manusia Pendidikan dan Kebudayaan dan Penjamin Mutu Pendidikan, Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan
- Peraturan Menteri Pendidikan No.69 Tahun 2013 Tentang Kerangka Dasar dan Struktur Kurikulum Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah
- Rahman R dan Ma'arif S. 2014. Pengaruh Penggunaan Metode Discovery Terhadap Kemampuan Analogi Matematis Siswa Smk Al-Ikhsan Pamarican Kabupaten Ciamis Jawa Barat. Jurnal Ilmiah Program Study Matematika STKIP Siliwangi Bandung : Infinity. Vol. 3
- Ratnaningsih. 2008. Berbagai Keterampilan Berpikir Matematik. Makalah Disajikan dalam Acara Seminar Pendidikan Matematika di Universitas Siliwangi Tasikmalaya pada Tanggal 8 Maret 2008. Tasikmalaya.
- Ruseffendi. 1991. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.
- Sagala, S. 2009. Konsep dan Makna Pembelajaran. Bandung : Alfabeta
- Sanjaya. 2010. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana
- Siregar, S. 2014. *Statistika Deskriptif untuk Penelitian*. Jakarta: PT. Raja GrafindoPersada
- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Soedjadi, R. 2000. *Kiat Belajar Matematika di Indonesia*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.
- Sudrajat. 2008. Pengertian Pendekatan, Strategi, Metode, Teknik dan Model Pembelajaran. Jurnal. Bandung : Sinar Baru Algensindo
- Sudjana. 2000. *Metode Statistika*. Bandung: PT. GramediaPustakaUtama.
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

- Sukmadinata, N.S. 2015. *Landasan Psikologi Proses Pendidikan*. Bandung: Rosda.
- Sukmadinata, N.S. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Sumarmo, U. (2009). Pentingnya Pemecahan Masalah. (<http://Educare.e.fkipunla.net>.)
- Sumarsono, Permana. 2007. Mengembangkan Kemampuan Kemampuan Penalaran dan Koneksi Matematik Siswa SMA Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah. *Jurnal Educasionist* : UPL. Vol.1.
- Suparlan. 2005. *Menjadi Guru Efektif*. Yogyakarta : Hikayat
- Susanto, J. (2012). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Lesson Study* dengan Kooperatif Tipe *Number Heads Together* Untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar IPA di SD. *Journal of Primary Educational. JPE. 1 (2): 71-77*.
- Syaputra, E. 2016. *Statistika Terapan Untuk Quasi dan Pure Experiment di Bidang Pendidikan, Biologi, Pertanian, Teknik, dll*. Medan : Unimed Press
- Trianto. 2009. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progesif*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Turmudi. 2008. *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif*. Bandung: Lauser Cita Pustaka.
- Wardhani. 2013. *Pembelajaran Kemampuan Masalah Matematika di SMP*. Yogyakarta: PPPPTK Matematika.
- Wena. 2009. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer: Suatu Tinjauan Konseptual Operasional*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Wijaya, A. 2012. *Pendidikan Matematika Realistik*. Suatu Pendekatan Pembelajaran Matematika. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wulan. 2012. *Resource-Based-Learning*. [online]
- Zarkasyi, W. 2015. *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: RefikaAditama.