

DAFTAR PUSTAKA

- Arcavi, Abraham. 2005. "Developing and Using Symbol Sense in Mathematics". *For The Learning of Mathematics*. Vol 25 No. 2. Canada : FLM Publishing Association, Edmonton, Alberta. 42-48
- Arcavi, Abraham. 2005. "Symbol Sense : Informal Sense-making in Formal Mathematics". *For The Learning of Mathematics*. Vol 14 No. 3. Canada : FLM Publishing Association, Edmonton, Alberta. 24-35
- Arikunto, Suharsimi. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 1987
- Diana, Nur. Tesis : "*Profil Pemecahan Masalah "Pembagian" Siswa Sekolah Dasar Berdasarkan Kemampuan Matematikanya*". Surabaya : Pascasarjana UNESA, 2012
- Faridah, Luluk. Tesis : "*Profil Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP Berdasarkan Gaya Belajar*". Surabaya : Pascasarjana UNESA, 2010
- Febryani, Luvia. Skripsi : "*Identifikasi Kemampuan Matematika Siswa dalam Memecahkan Masalah Aljabar di Kelas VIII Berdasarkan Taksonomi Solo*". Surabaya : UNESA, 2010
- Finari. *Makalah Kiat Pendidikan*, diakses dari <http://finari22.student.unidar.ac.id/> 2014/01/makalah-kiat-pendidikan-di-maluku.html, pada tanggal 14 april 2016
- Fitriani, A. 2014. *Kemampuan Membaca, Menulis, dan Memahami Simbol-simbol Matematika Siswa SMP*, diakses dari http://repository.uksw.edu/bitstream/123456789/4992/3/t1_202010097_bab%20ii.pdf, pada tanggal 27 juli 2016
- Fitriani, Harianti. Tesis : "*Profil Berfikir Matematis Rigor Siswa Dalam Memecahkan Masalah Matematika Ditinjau Dari Perbedaan Kemampuan Matematika*". Surabaya : Pascasarjana UNESA, 2009
- Hariyanti. Skripsi : "*Upaya Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematika Siswa Kelas VII SMP/MTS Negeri 2 Depok Sleman Dalam Pembelajaran Matematika Melalui Pendekatan Investigasi*". Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta, 2010

- Haryono. *Matematika Sekolah*, diakses dari <https://matematikaboy.wordpress.com/2011/01/21/matematika-sekolah/> diakses pada 14 april 2016
- Hudojo, Herman. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang : Universitas Negeri Malang, 2005
- Hudoyono, Herman. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang : Universitas Negeri Malang, 2003
- Idrus, Muhammad. *Metode Penelitian Ilmu Sosial*. Jakarta : Penerbit Erlangga, 2009
- Ismail, Agung Dediliawan. Tesis : "*Profil Pemecahan Masalah Terbuka Siswa SMP Kelas VIII Berdasarkan Kemampuan Matematika*". Surabaya : Pascasarjana UNESA, 2007
- Krismanto, Al, et.al. 2004. *Diklat Instruktur/Pengembang Matematika SMP/MTS Jenjang Dasar : Aljabar*, diakses dari <http://p4tkmatematika.org/downloads/SMP/MTS/ALJABAR.pdf>, pada tanggal 10 April 2016
- Kusaeri. Disertasi : "*Pengembangan Tes Diagnostik dengan Menggunakan Model DINA untuk Mendapatkan Informasi Salah Konsepsi dalam Aljabar*". Yogyakarta : UNY, 2012 diakses dari <http://eprints.uny.ac.id/31720/> pada 12 agustus 2016
- Marsigit. *Pedoman Khusus Pengembangan Sistem Penilaian Matematika SMP/MTS*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta, 2003
- Miles, B., Matthew dan Huberman. *Analisis Data Kualitatif*. Jakarta: UI-Press, 2009
- Moleong, Lexy J. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2009
- Mujiono. Tesis : "*Profil Penalaran Siswa dalam Pemecahan Masalah Matematika Ditinjau dari Perbedaan Gaya Kognitif Field Dependent-Field Independent dan Perbedaan Gender*". Surabaya : UNESA Pasca Sarjana Program Studi Pendidikan Matematika, 2011
- Musfiqon, M. *Panduan Lengkap Metode Penelitian Pendidikan*. Jakarta : PT. Prestasi Pustakarya, 2012
- Muslim, Arifin. *Hakikat Matematika dan Pembelajaran Matematika di SD*, diakses dari <http://file.upi.edu/direktori/dual->

- modes/model_pembelajaran/ hakikat_matematika.pdf, pada tanggal 27 juli 2016
- Pierce, Rod. 2012. *Math Is Fun : Symbols in Algebra*, diakses dari <http://www.mathsisfun.com/algebra/symbols.html> pada tanggal 12 april 2016
- Retnani, Hapsari Duwi. Skripsi : "*Profil Kemampuan Number Sense dalam Menyelesaikan Soal Matematika*". Surabaya : UIN Sunan Ampel Surabaya. 2013
- Rorres, Anton. *Aljabar Linear Elementer*. Jakarta : Erlangga, 2004
- Russel, D. (n.d). *Math tutorials, resources, help, resources and Math Worksheets : What is Algebra?*, diakses dari http://math.about.com/od/algebra/a/Why_Algebra.htm pada tanggal 13 april 2016
- Samo, Mashooque Ali. 2010. *A Case Study In A Government Girls Secondary School Karachi : Students' Perceptions About The Symbols, Letters And Signs In Algebra And How Do These Affect Their Learning Of Algebra*, diakses dari http://ecommons.aku.edu/theses_dissertations/390 pada tanggal 15 April 2016
- Santoso, Erik. *Kompetensi Matematis*, diakses dari <http://serbaserbikangerik.blogspot.co.id/2013/06/kompetensi-matematis.html> pada tanggal 12 april 2016
- Setyosari, Punaji. *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*. Jakarta : Kencana, 2010
- Shadiq, Fajar. *Pemecahan Masalah, Penalaran dan Komunikasi*. Yogyakarta : Widaiswara PPPG, 2004
- Suci, Ana Ari Wahyu – Rosyidi, Haris. *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Pada Pembelajaran Problem Posing Berkelompok*
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif*. Bandung: Alfabeta, 2008
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta, 2010
- Suharnan. *Psikologi Kognitif*. Surabaya : Srikandi, 2005
- Suherman, Erman, dkk. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung : JICA-UPI, 2001
- Sujalmo, Nggoro. Skripsi : "*Profil Pemahaman Siswa Terhadap Simbol, Huruf, Dan Tanda Pada Aljabar Ditinjau Dari Kemampuan Matematika Siswa Dan Fungsi Kognitif Rigorous Mathematical Thinking (RMT)*". Surabaya : UNESA, 2013

- Sukino-Simangunsong, Wilson. *Matematika untuk SMP kelas VIII*. Jakarta : Erlangga, 2006
- Sumardyono. *Penggunaan Pertama Simbol Matematika*, diakses dari <http://p4tkmatematika.org/file/artikel/artikel%20matematika/penggunaan%20pertama%20simbol%20matematika.pdf>, pada 27 juli 2016
- Sumarmo, Utari – Hendriana, H. *Penelitian Pembelajaran Matematika*. Bandung : Refika Aditama, 2014
- Tim Penyusun, *Matematika Untuk SMP/MTs Semester 1 Kelas VII*. CV.Merah Putih, 2006
- Tim Penyusun, *Matematika untuk SMP/MTs Semester 1*. Jakarta : CV. Merah Putih, 2009
- Umam, Khoerul. 2012. *Makalah Pengajaran Matematika*, diakses dari <http://www.mtbudiarto.com>, pada tanggal 11 April 2016
- Usdiyana, Dian. 2010. *Kajian Hasil-Hasil Penelitian yang Berkaitan dengan Transisi Dari Aritmetika ke Aljabar* diakses dari http://file.upi.edu/direktori/fpmipa/jur._pend._matematika/196009011987032-dian_usdiyana/kajian_hasil.pdf pada tanggal 11 April 2016