

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Anita. 2016. "Proses Berpikir Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika Berdasarkan Tingkat Kemampuan Siswa Pada Materi Pokok Operasi Aljabar Kelas VIII SMP Muhammadiyah Kediri". Artikel Skripsi Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Alawiyah, Tuti. 2014. *Pembelajaran Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematik*. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Pendidikan Matematika di Bandung, 15 Januari 2014.
- Ambarawati, Mika, dkk. 2014. "Profil Proses Berpikir Kritis Siswa Kelas VIII SMP Negeri 3 Surakarta Dalam Memecahkan Masalah Pokok Bahasan Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV) Ditinjau Dari Kecerdasan Majemuk dan Gender". *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika*. 2 (9): hal 984-994.
- Aryana, Ida Bagus Putu. 2007. "Pengembangan Peta Pikiran Untuk Peningkatan Kecakapan Berpikir Kreatif Siswa". *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran UNDIKSHA*. No 3 Tahun.xxx Juli 2007.
- Atmojo, Tri, Imam Sujadi, dan Muhtarom. "Proses Berpikir Siswa Kelas IX Sekolah Menengah Pertama yang Berkemampuan Matematika Tinggi dalam Memecahkan Masalah Matematika". *JMEE*. 2 (1): hal 60 - 71
- Depdiknas (2006). *Permendiknas Nomor 23 Tahun 2006 Tentang Standar Kompetensi Lulusan Untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: Depdiknas.
- Effendi, Leo Adhar. 2012.** "Pembelajaran Matematika Dengan Metode Penemuan Terbimbing Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP". *Jurnal Penelitian Pendidikan*. 13 (2): hal 1-10.
- Hartati, Sulis Janu. 2009. *Karakteristik Proses Berpikir Siswa Kelas III Sekolah Dasar Pada Saat Melakukan Aktivitas Membagi*. Makalah disampaikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, 5 Desember 2009.
- Hendriana dan Soemarmo. 2014. *Penilaian Pembelajaran Matematika*. Bandung : Refika Aditama.
- Kafiar, Elisabeth, dkk. 2015. "Proses Berpikir Kritis Siswa SMA Dalam Memecahkan Masalah Masalah Matematika Ditinjau Dari Gaya Kognitif Field Independent dan Field Dependent". *Jurnal Ilmiah Matematika dan Pembelajarannya*. 1 (2): hal 40-51.

- Kaur, Berinderjeet. 1997. "Difficulties Problem Solving in Mathematics". *Journal The Mathematics Educator*. 2 (1): p. 93-112.
- Krulik, Stephen dan Jesse A. Rudnick. 1988. *Problem Solving A Handbook for Elementary School Teacher*. Massachusetts: Allyn & Bacon
- Montague, Marjorie. 2007. *Math Problem Solving for Upper Elementary Student with Disabilities*. Diakses tanggal 17 April 2016 dari http://www.k8accesscenter.org/training_resources/MathProblemSolving.asp.
- Muhtarom. *Proses Berpikir Siswa Kelas IX Sekolah Menengah Pertama yang Berkemampuan Matematika Sedang dalam Memecahkan Masalah Matematika*. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika 2012.
- NCTM. 2000. *Principle and Standards for School Mathematics*. USA: NCTM.
- Ngilawajan, Darma Andreas. 2013. "Proses Berpikir Siswa Sma Dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi Turunan Ditinjau Dari Gaya Kognitif *Field Independent* dan *Field Dependent*". *Jurnal Pedagogi*. 1 (2): hal 73-83
- Ormrod, Jeanne Ellis. 2009. *Psikologi Pendidikan Membantu Siswa Tumbuh Dan Berkembang Jilid1*. Penerjemah Wahyu Indianti, Eva Septiana, Airin Y. Saleh, dan Puji Lestari. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Polya, George. 1973. *How To Solve It: A New Aspect of Mathematical Method*. New Jersey: Pricenton University Press.
- Posamentier, Alfred S dan Stephen Krulik. 2009. *Problem Solving in Mathematics Grades 3-6 Powerful Strategies to Deepen Understanding*. USA: Corwin.
- Pratiwi, Siska Dyah. 2014. *Profil Kemampuan Koneksi Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Kontekstual Ditinjau dari Kemampuan Matematika*. Skripsi tidak dipublikasikan. Surabaya : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Surabaya.
- Purwanto, Ngalim. 1990. *Psikologi pendidikan*. Jakarta : PT. Remaja Rosdakarya.
- Rasiman. 2013. *Proses Berpikir Kritis Siswa SMA Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Bagi Siswa Dengan Kemampuan Matematika Rendah*. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, 9 November 2013.
- Ratumanan, TG dan Laurent, T. 2011. *Penilaian Hasil Belajar Pada Tingkat Satuan Pendidikan*. Surabaya: Unesa University Press.
- Retna, Milda, Lailatul Mubarakah, dan Suhartatik. 2013. "Proses Berpikir Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Ditinjau Berdasarkan Kemampuan

- Matematika”. *Jurnal Pendidikan Matematika STKIP PGRI Sidoarjo*. 2 (1): hal 71-82.
- Rizal, Muh. 2011. *Proses Berpikir Siswa SD Berkemampuan Matematika Tinggi dalam Melakukan Estimasi Masalah Berhitung*. Makalah disampaikan dalam Seminar Nasional Penelitian Pendidikan dan Penerapan MIPA di UNY, 14 Mei 2011.
- Robbins, Stephen P. dan Timothy A Judge. 2012. *Perilaku Organisasi (Organizational Behavior) Edisi 12 Buku 1*. Penerjemah: Diana Angelica, Ria Cahyani, dan Abdul Rosyid. Jakarta: Salemba Empat.
- Sari, Dina Rachma. 2013. *Proses Berpikir Siswa Dalam Memecahkan Masalah Matematika Berdasarkan Gaya Kognitif Field Dependent-Field Independent*. Diakses 20 oktober 2015. https://scholar.google.co.id/scholar?q=profil+proses+berpikir+siswa+dalam+menyelesaikan+masalah+mtk+milik+rachma+dya+sari+dari+unesa&btnG=&hl=id&as_sdt=0%2C5
- Shadiq, Fadjar. 2008. *Logika Matematika dan Pemecahan Masalah dalam Pembelajaran Matematika SMA*. Yogyakarta: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidikan dan Tenaga Kependidikan Matematika
- Shaleh, Abdul Rahman. 2009. *Psikologi Suatu Pengantar dalam Perspektif Islam*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Siswono, Tatag Yuli Eko. 2002. “Proses Berpikir Siswa dalam Pengajuan Soal”. *Jurnal Nasional, “MATEMATIKA, Jurnal Matematika atau Pembelajarannya”*. Tahun VIII. ISSN: 0852-7792: hal 44-50.
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung : Alfabeta.
- Suryabrata, Sumadi. 2004. *Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta : PT. Rajagrafindo Persada.
- Uno, Hamzah B. 2008. *Orientasi Baru Dalam Psikologi Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Widjajanti, Djamilah Bondan. 2009. *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Mahasiswa Calon Guru Matematika: Apa dan Bagaimana Mengembangkannya*. Makalah disampaikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, 5 Desember 2009.
- Widyastuti, Rani. 2013. *Proses Berpikir Siswa SMP dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Berdasarkan Langkah-Langkah Polya Ditinjau dari Adversity Quotient*. Tesis. Surakarta: Program Pascasarjana, Universitas Sebelas Maret.