

DAFTAR RUJUKAN

- Adjie, Nahrowi, dan Maulana. 2006. *Pemecahan Masalah Matematika*. Bandung: UPI Press, cetakan pertama.
- Alawiyah, Tuti. 2014. *Pembelajaran untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematik*. Paper Presented at Seminar Nasional Pendidikan Matematika PPS STJIP Siliwangi Bandung.
- Arikunto, Suharsimi. 2017. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Bakhtiar, Amsal. 2006. *Filsafat Ilmu*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Bjuland, R. 2007. *Adult Students' Reasoning in Geometry: Teaching Mathematics through Collaborative Problem Solving in Teacher Education*. *The Montana Mathematics Enthusiast*. ISSN 1551-3440, Vol. 4, No.1, 1- 30.
- Brodie, Karin. 2010. *Teaching Mathematical Reasoning in Secondary School Classroom*. New York: Springer.
- Chairani, Zahra. 2016. *Metakognisi Siswa dalam Pemecahan Masalah Matematika*. Yogyakarta: Deepublish.
- Dimiyati & Mudjiono. 2009. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipt.
- Dossey, John A., dkk. 2012. *Mathematics Education in the United States*. USA: National Science Foundation.
- Departemen Agama RI. 2014. *Al-Quran dan Terjemahnya*. Jakarta: PT. Insan Media Pustaka.

- Dwiningrum, Sayekti, dkk. *Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Pada Materi Persamaan Garis Lurus Ditinjau dari Tipe Kepribadian Siswa Kelas VIII SMPN Negeri Ngemplak Boyolali*. Prosiding Seminar Matematika dan Pendidikan Matematika, ISBN:978-602-6122-20-9.
- Fadillah, Syarifah. 2009. *Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dalam Pembelajaran Matematika*. UNY FMIPA: Prosiding Seminar Nasional Penelitian.
- Fauzan dan Tatang Herman. 2016. *Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis dan Self Esteem Siswa kelas V melalui Strategi Multiple Intelligences*. Universitas Pendidikan Indonesia: Jurnal Pendidikan Dasar ISSN 2085-1243, Vol. 8 No. 2.
- Fauzi, Ahmad. 2013. *Pengaruh Kemampuan Akademik terhadap Keterampilan Metakognitif, Hasil Belajar Biologi dan retensi Siswa Kelas X dengan Penerapan Strategi Pembelajaran Cooperative Script di Malang*. UM: FMIPA, Pendidikan Biologi.
- Hamzah, Ali dan Muhlilsrarini. 2014. *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Handayani, Novita. 2013. *Pengaruh Minat dan Kemampuan Akademis terhadap Kesiapan untuk Memasuki Dunia Kerja Siswa Jurusan Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 2 Depok*. Yogyakarta: UNY, Fakultas Teknik, Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan.
- Keraf Gorys. 2003. *Argumentasi dan Narasi*. Jakarta: Gramedia.

- Klurik, S., dan J. A. Rudnick. 1995. *The Source Book for Teaching Reasoning and Problem Solving in Elementary School*. Boston: Temple University.
- Lestari, Karunia Eka, dan Mokhammad Ridwan Yudhanegara. 2015. *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: Refika Aditama.
- Mahendra, Rangga. dkk., *Profil Penalaran Siswa kelas X SMA dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Ditinjau dari Kemampuan Awal Siswa*. Prosiding Seminar Matematika dan Pendidikan Matematika UNS: IKIP PGRI Madiun: FMIPA.
- Mcintosh. 2000. *Tourism Principles, Practices, Philosophies 8th Editions*. Canada: John Wiley & Sons.
- Moleong, Lexy J. 2011. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Munandar, S. C. Utami. 1999. *Mengembangkan Bakat dan Kreativitas Anak Sekolah*. Jakarta: Grasindo.
- Narbuko, Cholid dan Achmadi, Abu. 2009. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Bumi Aksara.
- NCTM. 2000. *Curriculum and Evaluation Standards for School Mathematics*. USA: The National Council Of Teachers Of Mathematics.
- Nurdalilah, dkk. *Perbedaan Kemampuan Penalaran Matematika dan Pemecahan Masalah Pada Pembelajaran Berbasis Masalah dan Pembelajaran Konvensional di SMA Negeri 1 Kualah Selatan*, Jurnal Pendidikan Matematika PARADIKMA, Vol 6, Nomor 2. Diakses tanggal 19 Desember 2018 pada pukul 07.21 WIB.

- Polya, G. 1973. *How to Solve it*. New Jersey: Princeton University Press.
- Rahmawati, Suci Septia. 2015. *Profil Penalaran Kreatif Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Bangun Datar Ditinjau dari Kemampuan Matematika dan Gender*. UIN Sunan Ampel. Skripsi.
- Ruseffendi. 2006. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika Untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: PT. Tarsito Bandung.
- Shadiq, Fadjar. 2004. *Pemecahan Masalah, Penalaran, dan Komunikasi*. Yogyakarta: Widyaswara PPPG Matematika.
- Soekadijo, R. G.. 2014. *Logika Dasar Tradisional, Simbolik dan Induktif*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Sugiono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumartini, Tina Tri. 2015. *Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*. *Jurnal Pendidikan Matematika*: Vol.5 No.1.
- Surajiyo, dkk. 2015. *Dasar-dasar Logika*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Suriasumantri, Jujun. (1999). *Ilmu dalam Perspektif*. Jakarta : Yayasan Obor.
- Syaamil Qur'an. 2009. *Al-Qur'an dan Terjemahnya Special for Woman*. Bandung: Sygma Examedia Arkanleema.
- TIMSS. 2003. *International Mathematics Report: Findings From IEA's Trends in International Mathematics and Science Study at the Fourth and Eighth*

Grades. Chestnut Hill, MA: TIMSS & PIRLS International Study Center, Boston College.

Winkel, W.S. 1983. *Psikologi pengajaran*. Yogyakarta: Media Abadi.

Yahya, Harun. 2001. *Bagaimana Seorang Muslim Berpikir? Deep Thinking*.

Jakarta: Robbani Press.

