

DAFTAR RUJUKAN

- Agustin, Ririn Dwi. "Kemampuan Penalaran Matematika Mahasiswa Melalui Pendekatan Problem Solving," dalam *Jurnal Pedagogia*, Vol. 5 No. 2, ISSN 2089-3833.
- Ahmadi, Rulam. 2005. *Memahami Metodologi Penelitian Kualitatif*. Malang: UM PRES.,
- Alawiyah, Tuti. 2014. "Pembelajaran Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematik," dalam *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika* Vol. 1, ISSN 2355-0473.
- Arifin, Zainal. 2012. *Penelitian Pendidikan: Metode dan Paradigma Baru*. Bandung: Remaja Rosdyakarya.
- Arikunto, Suharsimi. 2003. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Yogyakarta: Bumi Aksara.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ario, Marfi. 2016. *Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMK Setelah Pembelajaran Berbasis Masalah*, dalam *Jurnal Ilmiah Edu Research*, Vol. 5 No. 2.
- Azizah, Fitra Rizki. 2015. *Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Berdasarkan Taksonomi SOLO pada Sub Pokok Bahasan Balok Siswa Kelas VIII-H SMP Negeri 7 Jember*, Jember: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Chairani, Zahra. 2016. *Metakognisi Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika*, Yogyakarta: Deepublish.
- Departemen Agama. 2012. *Syaamil Al-Qur'an special for women*. Bandung: Sygma Examedia Arkanleema.
- Djarir, dkk. 2017. *Sumber Belajar Penunjang PLPG 2017 Pelajaran Mata Pelajaran/Paket Keahlian Matematika*. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Dossey, John A, McCrone, Sharon Soucy, Halvorsen, Katherine Taylor. 2016. *Mathematics Education in the United States*. Hamburg: NCTM.

- English, Lyn D. 2004. *Mathematical and Analogical Reasoning of Young Learners*. London: Lawrence Erlbaum Associates Publisher.
- Firmanti, Pipit. 2017. "Penalaran Siswa Laki-laki dan Perempuan dalam Proses Pembelajaran Matematika," dalam *Jurnal HUMANISMA: Journal of Gender Studies*, Vol. 1 No.2.
- Gunarti, Tri. 2015. *Deskripsi Kemampuan Penalaran Matematis Siswa pada Materi Perbandingan Kelas VII SMP Negeri 3 Sumbang*. Purwokerto: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Hamzah, Ali dan Muhlilsrarini. 2014. *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Krulik, Stephen dan Rudnick, Jesse A. 1995. *The New Source Book for Teaching Reasoning and Problem Solving in Elementary School*. Boston: Temple University.
- Kusumawardani, Dyah Retno, dkk. 2018. "Pentingnya Penalaran Matematika dalam Meningkatkan Kemampuan Literasi Matematika," dalam *Prosiding Seminar Nasional Matematika (PRISMA) 1*, Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Komang Melin, dkk. 2015. "Profil Kemampuan Penalaran Siswa dalam Memecahkan Masalah Soal Cerita Barisan dan Deret Aritmatika di Kelas X SMA Negeri 2 Palu," dalam *AKSIOMA Jurnal Pendidikan Matematika*, Vol. 02, No. 2.
- Lutfiananda, Immas Metika Alfa, dkk. 2016. "Analisis Proses Berpikir Reflektif Siswa Dalam Memecahkan Masalah Matematika Non Rutin Di Kelas VII SMP Islamic International School Pesantren Sabilil Muttaqien (IIS PSM) Magetan Ditinjau Dari Kemampuan Awal," dalam *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika*, Vol.4, No.9, ISSN: 2339-1685.
- Melianingsih, Nuning dan Sugiman. 2015. "Keefektifan Pendekatan Open Ended dan Problem Solving Pada Pembelajaran Bangun Ruang Sisi Datar di SMP," dalam *Jurnal Riset Pendidikan Matematika*, Vol. 2, No.2, ISSN: 2477-1503.
- Moleong, Lexy J. 2016. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Mukaromah, Siti. 2014. *Analisis Kemampuan Penalaran Siswa Kelas VIII MTs Qoidatul Marom Kauman Tulungagung pada Materi Lingkaran Tahun Ajaran 2013/2014*. Tulungagung: Skripsi Tidak Diterbitkan.

- Napitupulu, E. Elvis. 2008. "Peran Penalaran dalam Pemecahan Masalah Matematik," dalam *Semnas Matematika dan Pendidikan Matematika*.
- Niswarni. 2012. "Peningkatan Hasil Belajar Program Linear Melalui Pendekatan Matematika Realistik di Kelas X Jasa Boga 1 Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 6 Palembang," dalam *Jurnal Pendidikan Matematika*, Vol. 6, No. 2.
- Nurmanita dan Edy Surya. 2017. "Membangun Kemampuan Penalaran Matematis (Reasoning Mathematics Ability) dalam Pembelajaran Matematika," Medan: UNIMED.
- Offirston, Topic. 2014. *Aktivitas Pembelajaran Matematik Melalui Inkuiri Berbantuan Software Cinderella*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Pesona, Rian Ika dan Tri Nova H.Y. 2018. "Deskripsi Kemampuan Matematika Siswa dalam Pemecahan Masalah SPLDV Berdasarkan Level Taksonomi SOLO," dalam *Genta Mulia: Jurnal Ilmiah Pendidikan*, Vol. 9 No.1, ISSN: 2301-71.
- Polya, George. 1973. *How To Solve It, Second Edition*. New Princton: University Press.
- Rahardjo, Mudjia. 2017. *Studi Kasus Dalam Penelitian Kualitatif (Konsep dan Prosedurnya)*. Malang: Program Pasca Sarjana.
- Rosnawati, R. 2013. "Kemampuan Penalaran Matematika Siswa SMP Indonesia Pada TIMSS 2011", dalam *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA*. Yogyakarta: UNY.
- Ruseffendi, E. T. 2006. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: PT. Tarsito.
- Salmina, Mik dan Syarifah Khairun Nisa. 2018. "Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Berdasarkan Gender Pada Materi Geometri," dalam *Jurnal Numeracy*, Vol. 5 No. 1.
- Shadiq, Fadjar. 2014. *Ayo Belajar Memecahkan Masalah Logika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Shadiq, Fadjar. 2014. *Pembelajaran Matematika: Cara Meningkatkan Kemampuan Berpikir Siswa*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sroyer, Agustinus. 2013. "Penalaran Kuantitatif (Quantitative Reasoning) Dalam Pemecahan Masalah Matematika," dalam *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika*, ISSN : 978-989-16353-9-4.

- Suendang, Tri. 2017. *Pengaruh Kemampuan Penalaran Matematis Ditinjau dari Perspektif Gender Melalui Pendekatan Open-Ended di SMP Patra Mandiri 1 Palembang*. Palembang: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Sugiyono. 2016. *Memahami Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sukandarrumidi. 2012. *Metodologi Penelitian*, Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sumarmo, Utari. 2010. "Berfikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan Pada Peserta Didik," FPMIPA: UPI.
- Sumarmo, Utari. 2010. *Hand Out Matakuliah Evaluasi Pengajaran Matematika*. Sps UPI: -.
- Sumartini, Tina Sri. 2015. "Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa melalui Pembelajaran Berbasis Masalah," dalam *Jurnal Pendidikan Matematika*, Vol. 5, No. 1, ISSN 2086-4299.
- Tandaliling, Edy. 2011. *Peningkatan Pemahaman dan Komunikasi Matematis serta Kemandirian Belajar Siswa SMA Melalui Strategi PQ4R dan Bacaan Refutation Text*. Bandung: Tesis Tidak Diterbitkan.
- Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa. 2008. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Pusat Bahasa.
- Usniati, Mia. (2011). *Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematika Melalui Pendekatan Pemecahan Masalah*. Jakarta: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Zuhri, Zainullah. 2016. *Analisis Koneksi Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Dibedakan dari Kecenderungan Gaya Berpikir*. Surabaya: Skripsi Tidak Diterbitkan.