

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, Robiatul. 2004. "Pengembangan Soal Matematika Mengacu Pada Standar PISA". Surabaya: UIN Sunan Ampel.
- Aisyah, 2013. "Pengembangan Soal Tipe PISA di Sekolah Menengah Pertama." *Jurnal Edumatica*, 3(1): 27-34.
- Anitah, Sri dan Janet Trineke Manoy. 2008. *Strategi Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Anisah, A., Zulkardi, Z., dan Darmawijoyo, D. 2013. "Pengembangan Soal Matematika Model PISA pada Konten Quantity Untuk Mengukur Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Sekolah Mengengah Pertama." *Jurnal Pendidikan Matematika*, 5(1) : 23-28.
- Annisah, 2011. "Pengembangan Soal Matematika Model PISA pada Konten Quacity untuk Mengukur Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMP". Tesis pada PPs Universitas Srieijaya, Palembang. Tidak diterbitkan.
- Anonim. 2015. "Definisi atau Pengertian Aljabar Lengkap". Internet. Tersedia di : <http://www.rumusmatematikadasar.com/2015/02/definisi-atau-pengertian-aljabar-matematika-lengkap.html>. Diakses pada tanggal 15 November 2015.
- Anonim, 2015. "Proposal Penelitian Pengembangan Soal Matematika Model Timss Untuk Mengukur Kemampuan Penalaran Dan Komunikasi Matematis Siswa SMP". Internet. Tersedia di : <http://dokumen.tips/documents/pengembangan-soal-matematika-model-timss-untuk-mengukur-kemampuan-penalaran.html>. Diakses pada tanggal 15 November 2015.
- Bernard, Martin. 2014. "Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematik Siswa SMA Melalui Game Adobe Flash CS 4" (In Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika Vol 3: 205-213).
- Djaali dan Muljono, 2008. *Pengukuran dalam Bidang Pendidikan*. Jakarta: Grasindo.
- Hazlita, Zulkardi dan Darmawijoyo. 2014. "Pengembangan Soal Penalaran Model TIMSS Konteks Sumatera Selatan di Kelas IX SMP". *Journal Soal Penalaran*. 5(2).
- Jurnaidi dan Zulkardi. 2013. "Pengembangan Soal Model PISA pada Konten Change and Relationship untuk Mengetahui Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Sekolah Mengengah Pertama." *Jurnal Pendidikan Matematika* 7(2):37-54.
- Moleong, 2008. "Metodologi Penelitian Kualitatif". Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

- _____, 2010. "Metodologi Penelitian Kualitatif". Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Mujulifah, Fithri., Sugiarno dan Hamdani . 2014. "Literasi Matematis Siswa Dalam Menyederhanakan Ekspresi Aljabar". *Journal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. 4(1).
- Mullis. (2009). "TIMSS 2011 Assesment Framework". Chesnut Hills: Boston College.
- Murtiyasa, Budi. 2015. "Tantangan Pembelajaran Matematika Era Global". Makalah disajikan di Seminar nasional HUT FKIP Matematika UMS ke 31, pada 7 Maret, FKIP UMS.
- Pusat Perbukuan, 2005. Diskripsi Butir Instrumen Penilaian Buku Teks pelajaran matematika sekolah Dasar/Madrasah. Internet. Tersedia di : http://www.dosstoc.com/pass?doc_id=26184844. Diakses pada tanggal 2 November 2015.
- Rizta, Amrina dan Yusuf Hartono. 2013. "Pengembangan Soal Penalaran Model TIMSS Matematika SMP". *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. 4(1: 1-11).
- Rizta, Amirna, Yusuf Hartono, dan Zulkardi 2013. " Pengembangan Soal Penalaran Model TIMSS Matematika SMP". *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*, 17 (2):230-240.
- Rosnawati, R. 2013. "Kemampuan Pealaran Matematika Siswa SMP Indonesia Pada TIMSS 2011". Makalah disajikan di Seminar Nasional Pendidikan Matematika, pada 18 mei 2013, Kampus Universitas Negeri Yogyakarta: 1-6.
- Setiadi, Hari, dkk. 2012. Kemampuan Matematika Siswa SMP Indonesia. (online), (<http://litbang.kemdikbud.go.id/data/puspendik/HASIL%20RISET/TIMSS/LAPORAN%20TIMSS%202011%20%20kemampuan%20Matematika%20Siswa%20SMP%20Indonesia%20berdasarkan%20Benchmark%20TIMSS%20011.pdf>, diakses pada tanggal 22 Maret 2016).
- Silvia, E. Y., Zulkardi, Z., dan Darmawijoyo, D. 2013. "Pengembangan Soal Matematika Model PISA pada Konten Uncertainly Untuk Mengukur Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Sekolah Mengengah Pertama." *Jurnal Pendidikan Matematika*, 5(1): 31-36.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT REMAJA ROSDAKARYA.
- Suprihartiningsih, Siti., Imam Sujadi dan Dewi Retno Sari S. "Penalaran Matematis Siswa Dalam Pemecahan Masalah Pada Materi Pokok Faktorisasi Bentuk Aljabar Di Kelas Viii Smp Negeri 1 Surakarta". *Journal Elektronik Pembelajaran Matematika*. 2:(7 :750-757).

- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif Dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Sutama. 2012. *Metode Penelitian pendidikan*. Surakarta: Fairuz Media.
- Vendiagrays, Lia, Iwan Junaedi, dan Masrukan. 2015. "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Soal Setipe TIMSS Berdasarkan Gaya Kognitif Siswa pada Pembelajaran Model problem Based Learning." *Unnes Journal of Mathematics Education Research*. 4(1):34-41.
- Witri, Zeta, dan Nori. 2012. "Analisis Kemampuan siswa Sekolah Dasar dalam Menyelesaikan Soal-Soal Matematika Model The trends for International Mathematics And Science Study." *Jurnal Primary Progrma Studi pendidikan Guru sekolah Dasar FKIP Riau*. 3(1): 32-39.
- Yunengsih, Y, Widiatmika, I.M.A, dan Candrasari, A. 2008. *Hasil kajian ujian nasional matematika pada sekolah menengah pertama*. Jakarta: Departemen Riset Putera sampoerna Fundation.
- Zhu, zheng. 2007. "Gender difference In mathematical problem solving Patterns." *International Education Journal*. 8(2): 187-203.