

DAFTAR PUSTAKA

- Al Krismanto. 1997. *Pengelolaan Belajar Mengajar Matematika SMU dan Beberapa Permasalahannya*. Yogyakarta: IKIP Yogyakarta
- Amir, Taufiq. 2009. *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning: Bagaimana Pendidik Memberdayakan Pemelajar Di Era Pengetahuan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Arends, Richard I. 2008. *Learning to Teach. Edisi ke Tujuh. Buku kedua. Diterjemahkan oleh: Drs. Helly Prajitno Soetijpto, MA dan Dra. SriMulyantini Soejipto*. Yogyakarta: Pustaka Pengajar
- Arikunto, Suharsimi. 1999. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- _____. 2004. *Evaluasi Program Pendidikan : Pedoman Teoretis Praktis Bagi Praktisi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- _____. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Rineka Cipta
- Aunurrahman. 2009. *Belajar dan Pembelajaran*. Bandung : Alfabeta
- Awaludin. 2007. *Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Penalaran Matematis pada Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah melalui Pembelajaran Open Ended dalam Kelompok Kecil dengan Pemberian Tugas Tambahan. Tesis pada SPs. FPMIPA*. Bandung : UPI
- Dahlan, Jarnawi A. 2004. *Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran matematis Siswa SLTP Melalui Pendekatan Open ended*. Bandung : Disertasi UPI
- Departemen Pendidikan Nasional. 2006. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta: Badan Standar Nasional Pendidikan. [Online]. Tersedia: <http://www.pustaka.ut.ac.id/dev25/pdfprosiding2/fmipa201035.pdf>. diakses tanggal 6 Desember 2014.

- Eggen, Paul dan Don Kauchak. 2012. *Strategi dan Model Pembelajaran Mengajarkan Konten dan Keterampilan Berpikir (edisi keenam)*. Jakarta : PT. Indeks
- Fraenkel, J., Wallen, N., 2008. *How to Design and Evaluate Research in Education*. [Online]. Tersedia: <http://doha.ac.mu/ebooks/Research%20Methods/DesigningAndEvaluatingResearchInEducation.pdf>. diakses tanggal 28 November 2014
- Hmelo-Silver & Cindy, E. 2004. *What and How Do Students Learn*. *Educational psycology Review* 16 (3), pp 235-266. [Online]. Tersedia: <http://thorndike.tc.columbia.edu/david/MTSU40833/readings/problem-and-case-basedID/hmelo.pdf> . Diakses tanggal 10 September 2014
- Hamalik, Oemar. 2004. *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hudoyo, Herman. 1988. *Strategi Pembelajaran Matematika*. Malang: Balai Pustaka.
- Jainuri, Muhammad. 2011. *Analisis Komparasi Hasil Belajar Statistik II Menggunakan Metode Small Group Discussion dan Konvensional (Studi pada Mahasiswa Pendidikan Matematika T.A 2011/2012)*. [Online]. Tersedia: https://www.academia.edu/5666490/Eksperimen_Analisis_Komparasi_Hasil_Belajar_Menggunakan_Metode_Small_Group_Discussion. diakses tanggal 8 Juni 2015.
- Mudyahardjo, Redja. 1998. *Pengantar Pendidikan*. Jakarta : Rajawali Pers.
- NCES. 2011. *TIMSS 2011 Result*. [Online]. Tersedia: <https://nces.ed.gov/TIMSS/results11.asp>. diakses tanggal 6 Desember 2014.
- Noer, Sri Hastuti. 2007. *Pembelajaran Open Ended untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa. Dalam Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Priatna, N. 2003. *Kemampuan Penalaran dan Pemahaman Matematika Siswa Kelas 3 SLTP Negeri Di Kota Bandung. Disertasi*. Bandung: UPI
- Putri, Inggar Resmita. 2013. *Penerapan Model Collaborative Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMP*. [Online]. Tersedia: repositori.upi.edu. diakses tanggal 6 Desember 2014
- Rahmawati, Khusnul. 2014. *Penggunaan Analisis Kesalahan Sebagai Sarana Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Dalam Mengerjakan Soal Matematika*. [Online]. Tersedia: digilib.uinsby.ac.id/1998/7/Bab%205.pdf. diakses tanggal 7 Juli 2015.

- Romadhina, Dian. 2007. *Pengaruh Kemampuan Penalaran dan Kemampuan Komunikasi Matematik terhadap Kemampuan Menyelesaikan Soal Cerita pada Pokok Bahasan Bangun Ruang Sisi Lengkung Siswa Kelas IX SMP Negeri 29 Semarang melalui Model Pembelajaran Pemecahan Masalah*. [Online]. Tersedia: <http://digilib.unnes.ac.id/gsd/collect/skripsi/archives/HASHf1de/c0fe599f.dir/doc.pdf>. diakses tanggal 28 April 2013
- Ruseffendi. 1998. *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press
- Salim, Peter. 1991. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka
- Soewandi, Slamet. 2005. *Perspektif Pembelajaran berbagai bidang studi*. Yogyakarta: Universitas Sanata Darma
- Sriyati, Siti. 2012. *Analisis Pokok Uji*. [Online]. Tersedia: http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._BIOLOGI/196409281989012SITI_SRIYATI/Kumpulan_bahan_ajar_evaluasi_pembelajaran_%283%29/ANALISIS_POKOK_UJI_%5BCompatibility_Mode%5D.pdf. Diakses tanggal 10 April 2015
- Sudijono, Anas. 2008. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito
- Sujono, Suwarjono. 2009. *Pembelajaran Merdeka*. Yogyakarta: Total Media Yogyakarta
- Suriasumantri, Jujun S.. 1999. *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Sinar Harapan. Jakarta
- Syarwan, Rahmi, Mukhni dan Dewi Murni. 2014. *Pengaruh Pendekatan Brain Based Learning (Bbl) Terhadap Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas Vii Smp Islam Raudhatul Jannah Payakumbuh*. Vol.3 No.1 (2014) [Online]. Tersedia: <http://ejournal.unp.ac.id/students/index.php/pmat/article/download/1216/908>. diakses tanggal 7 Juli 2015
- Thontowi, Ahmad. 1993. *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Angkasa
- Trianto. 2009. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta: Kencana
- Utami, Nita Putri, Mukhni, dan Jazwinarti. 2014. *Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas Xi Ipa Sman 2 Painan Melalui Penerapan Pembelajaran Think Pair Square*. Vol.3 No.1 (2014) [Online]. Tersedia:

<http://ejournal.unp.ac.id/students/index.php/pmat/article/download/1206/904> diakses tanggal 22 Juni 2015

Wee Keng, Megan A. Kek. 2002. *Authentic Problem Based Learning: Rewriting Business Education*. Prentice Hall. New York: McGraw-Hill Higher Education

Widhiarso, Wahyu. 2001. *Validitas Isi*. [Online]. Tersedia: http://widhiarso.staff.ugm.ac.id/files/validitas_isi.pdf diakses tanggal 10 April 2015