

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, N. (2000). *Penerapan Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah (Problem Based Instruction) Dalam Pembelajaran Matematika Di SMU*.
(online: <http://www.depdiknas.go.id/jurnal>)
- Abdurrahman, M. (2012). *Anak Kesulitan Belajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arikunto, S. (2009). *Manajemen Penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta
- _____. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dewi, N. (2013). *Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Mahasiswa Melalui Brain-Based Learning Berbantuan Web*. Prosiding SNMPM Universitas Sebelas Maret 2013. Vol 1. Hal 283
- Hidayat , W. (2014). *Mengembangkan Retensi Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Matematis Siswa Smp Melalui Pendekatan Kontekstual*. Disampaikan pada Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika STKIP Siliwangi. Volume 2, Tahun 2014. ISSN 2338-8315 Hal 36.
(online:<http://publikasi.stkipsiliwangi.ac.id/files/2014/12/Prosiding-Semnas-STKIP 2014.pdf>)
- Given, B.K. (2007). *Brain Based Teaching*. Bandung: Kaifa
- Hudojo, H. (1988). *Mengajar Belajar Matematika*. Jakarta: Depdikbud.
- _____. (2005). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Iskandar. (2012). *Psikologi Pendidikan: Sebuah Orientasi Baru*. Jakarta: Referensi.
- Jensen, E. (2011). *Pemelajaran Berbasis Otak (Paradigma Pengajaran Baru)*. Jakarta: Indeks.

- Karnasih, I. (2015). *Pengajaran dan Pembelajaran Matematika: menggunakan penelitian untuk Bergeser dari Pikiran “Kemarin” ke Pikiran “Esok”*. Medan : Unimed Press.
- Lestari, K. (2014). *Implementasi Brain-Based Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Kemampuan Berpikir Kritis Serta Motivasi Belajar Siswa Smp*. Jurnal Pendidikan Unsika. Volume 2 Nomor 1, November 2014. ISSN 2338-2996 Hal 36
- Lewy, dkk. (2009). *Pengembangan Soal untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Pokok Bahasan Barisan dan Deret Bilangan di Kelas IX Akselerasi SMP Xaverius Maria Palembang*. Jurnal Pendidikan Matematika, Volume 3. No. 2. Hal. 14. (online:http://eprints.unsri.ac.id/820/1/2_Lewy_14-28.pdf, diakses 15 Januari 2016)
- Rahmi, dkk. (2014). *Pengaruh Pendekatan Brain Based Learning (BBL) Terhadap Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas VII SMP Islam Raudhatul Jannah Payakumbuh*. Jurnal Pendidikan Matematika. Vol. 3 No. 1 (2014) Part 2. Hal 29 - 34 (online:https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0ahUKEwiv2_SKxbfKAhXDS04KHW2bD54QFggeMAA&url=http%3A%2F%2Fjournal.unp.ac.id%2Fstudents%2Findex.php%2Fmat%2Farticle%2Fdownload%2F1216%2F908&usq=AFQjCNHxmYKbWwhPOqjuzazZwljJfWM3fg&sig2=EYKGqRWjqCkMKzbJcIhFIQ&cad=rja)
- Rosnawati, R. (2009). Enam Tahapan Aktivitas dalam Pembelajaran Matematika untuk Mendayagunakan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa. Disampaikan dalam Seminar Nasional dengan tema : ”Revitalisasi MIPA dan Pendidikan MIPA dalam rangka Penguasaan Kapasitas Kelembagaan dan Profesionalisme Menuju WCU” pada tanggal 16 Mei 2009. (online: <http://publikasi.stkipsiliwangi.ac.id/files/2014/01/Prosiding-31-Agustus-2013.pdf>)

- Rudi. (2015). *Pembelajaran Berbasis Kemampuan Otak pada Pembelajaran Matematika untuk Orang Dewasa*. Sulsel: Media Pendidikan LPMP SulSel.(online:http://www.lpmpsulsel.net/v2/index.php?option=com_content&view=article&id=32penerapan-pembelajaran-kemampuan-otakmatematika&catid=42:ebuletin&Itemid=215)
- Ruseffendi, E.T. (1991). *Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Penerbit Tarsito.
- Saragih, S. (2015). *Aplikasi SPSS dalam Statistik Penelitian Pendidikan*. Medan: Perdana Publishing
- Slavin, R. (1994). *Educational Psychology. Theories and Practice Fourth Edition Massachusetts*: Allyn and Bacon Publishers.
- Sudjana, N. (2012). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito
- Sugandi, A. I. (2014). Pengaruh Penerapan Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Matematis Tingkat Tinggi Siswa SMP. Disampaikan pada Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika STKIP Siliwangi (online:<http://publikasi.stkipsiliwangi.ac.id/files/2014/12/Prosiding-Semnas-STKIP-2014.pdf>)
- Sukarya. (2013). *Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Brain Based Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Matematis Siswa Kelas VIII SMP Kota Bogor*. Bogor. (tidak diterbitkan)
- Tim MKPBM. (2001). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: Penerbit JICA-Universitas Pendidikan Indonesia.
- Trianto. (2007). *Model-Model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Jakarta: Penerbit Prestasi Pustaka.
- Ward, H. (2010). *Pengajaran Sains Berdasarkan Cara Kerja Otak*. Jakarta: Indeks.