

DAFTAR PUSTAKA

- Agustinus, S. (2007). *Berpikir kritis*. (<http://agustinussetiono.wordpress.com/berpikir-kritis>, Diakses 25 September 2011)
- Arikunto, S. (2003). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- _____. (2006). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- _____. (2007). *Manajemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- _____. (2009). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Bandung: Bumi Aksara
- Arif, A. (2007). *Memahami Berpikir kritis*. (<http://re-serchengine.com/1007arief3.html>, Diakses 25 September 2011)
- Dahar, Ratna Wilis, DR. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan Dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi.
- Depdikbud. (1995). *Garis-garis besar program pengajaran (GBPP) Mata pelajaran matematika*. Jakarta: Depdikbud.
- _____. (2001). *MPMBS*. Jakarta: Depdikbud.
- Depdiknas. (2002b). *Pendekatan kontekstual*. Jakarta : Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Ennis, R.M. (1996). *Critical Thingking*. New jersey: prentice-Hal, Inc.
- Gusti. (2009). *Penerapan model pembelajaran berbasis masalah (problem-based intruction) dalam pembelajaran matematika*. (<http://one.indoskripsi.wordpress.com>, Diakses 25 September 2011)
- Hancock, C.L. (1995). *Enhancing mathematics learning with open ended question*. Assment standart for scool mathematics.
- Harjanto. (2002). *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Hasanah. (2004). *“Mengembangkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran matematika melalui pembelajaran berbasis masalah di SMP N 6 Cimahi.”* Tesis Magister Pendidikan. Bandung : PPs UPI
- Hudojo, H. (2002). *Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Dirjen Dikti..
- Ibrahim, M. dkk. (2000). *Pembelajaran Kooperatif*. Surabaya: Unesa University Press.
- Irianto A. (2004). *Statistik*. Jakarta: Kencana.

- Izack, A, dkk. (2003). *Exploring the use of new representations as resource for teacher learning*. Scool science and mathematics
- Jahja Umar, dkk. (2000). *Penilaian dan Pengujian untuk Guru SLTP*. Jakarta : Depdiknas
- Jalal, F. (2003). *Peranan PLS dan pemuda dalam mempersiapkan SDM yang serdas, terampil, dan mandiri*. Yogyakarta : Depdiknas
- Juliana, (2010). "*Pengaruh Pendekatan Pembelajaran Matematika dan Minat dengan Pendekatan Realistik di MIN Medan.*" Tesis Magister Pendidikan. Medan: PPs Universitas Negeri Medan.
- Kartono, T. (1997). *Mengenal analisis tes (pengantar ke program computer ANATES)*. Bandung: jurusan psikologi dan bimbingan FIP IKIP.
- Kennedy, L.M, dkk. (1994). *Guiding childrens learning of mathematics*. California: wadsworth
- Muhibbin. (2003). *Psikologi pendidikan*, Bandung: Rosdakarya.
- Nasution, S. (1982). *Berbagai pendekatan dalam proses belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- _____. (1995). *Didaktik Azas-azas Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- NCTM. (2000). *Principles and standards for scool mathematics*. Reston: Virginia.
- Nurhadi. (2003). *Pembelajaran kontekstual dan penerapannya dalam KBK*. Malang: Universitas Negeri Malang
- Nur. M, Wikandari.P.R & Sugiarto,B. (1999). *Teori Belajar*. Surabaya: Unesa. University Press.
- Poedjiadi, A. (1999). *Pengantar filsafat bagi bagi ilmu pendidik*. Bandung: yayasan cendrawasih.
- Ratnaningsih, N. (2003). "*Mengembangkan Kemampuan Berpikir Matematika siswaSMU melalui pembelajaran berbasis masalah .*" Tesis Magister Pendidikan. Bandung: PPs UPI.
- Ropin S. (2006). "*Pengaruh model pembelajaran dan minat belajar terhadap hasil belajar Matematika siswa SMP Negeri 3 Lubuk Pakam.*" Tesis Magister Pendidikan. Medan: PPs Universitas Negeri Medan.
- Ruseffendi, E. T. (1988). *Pengantar kepada Membantu Guru dalam Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito. H.
- Rusman. (2011). *Model-model Pembelajaran*. Jakarta: rajawali pers.

- Sanjaya, Dr. Wina. (2005). *Pembelajaran dalam Implementasi kurikulum Berbasis Kompetensi*. Jakarta: Prenada Media.
- Saragih. (2007). "Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis dan Komunikasi Matematika siswa sekolah menengah pertama melalui pendekatan matematika Realistik." Disertasi. Bandung: PPs UPI.
- Saragih. (2011). "Perbedaan kemampuan berpikir kritis antara pendekatan pembelajaran open endid dan pembelajaran konvensional siswa SMP N. 28 Medan .". Tesis Magister Pendidikan. Medan: PPs Universitas Negeri Medan.
- Sardiman. (2000). *Interaksi dan motivasi belajar mengajar*, Jakarta: Penerbit raja grafindo persada.
- Sartika, (2011). "Pengaruh Pendekatan Pembelajaran Kooperatif terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Berkomunikasi matematika siswa SMP." Tesis Magister Pendidikan. Medan: PPs Universitas Negeri Medan.
- Slameto. (2003). *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Slavin, R. E. (1997). *Educational Psychology Theory Into Practice*. Edisi 6. Boston: Allyn & Bacon.
- Soedjadi, R. (2001). *Pendidikan, penalaran, konstruktivisme, kreativitas sajian dalam pem belajan matematika*. Surabaya: PPS IKIP Surabaya.
- _____. (2004). *PMRI dan KBK dalam Era Otonomi Pendidikan*. Bandung: Wiyayakusumah.
- Suherman, E. (1990). *Petunjuk praktis untuk melaksanakan Evaluasi pendidikan Matematika*. Bandung: Wiyayakusumah.
- _____. (2001). *Evaluasi Proses dan Hasil Belajar Matematika*. Jakarta: Dirjen Dikdasmen Depdikbud
- Sudjana., (2002). *Metode Statistika*, Bandung: Tarsito.
- Suparno, P. (2001). *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Kanisius.
- _____. (2001). *Teori Perkembangan Kognitif Jean Piaget*. Jakarta: Kanisius.
- Suryosubroto, B. (2009). *Proses belajar mengajar di sekolah*. Jakarta: PT RINEKA CIPTA.
- Suryabrata, S. (1983). *Proses belajar mengajar di perguruan tinggi*. Yogyakarta: Andi Opset.

Suriadi. (2006). "*Pembelajaran dengan Pendekatan Discopery yang menekankan aspek analogi untuk meningkatkan pemahaman matematik dan kemampuan berpikir kritis siswa SMA .*" Tesis Magister Pendidikan. Bandung: PPs UPI.

Tim MKPBM. (2001).*Strategi Pembelajaran matematika Kontemporer*, Bandung: Penerbit UPI.

Trianto. (2009). *Mendesain pembelajaran kontekstual di kelas*. Jakarta : Cerdas Pustaka Publisher.

Wahyudin. (1991). "*Kemampuan guru matematika, calon guru matematika, dan siswa dalam mata pelajaran matematika .*" disertasi. Bandung: PPs UPI.

