

DAFTAR PUSTAKA

- Arends, Richard I. 2008. *Learning to Teach*. Seventh Edition. Jogjakarta: Pustaka Pelajar.
- Arikunto, S. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Edisi Revisi V. Jakarta; Rineka Cipta.
- Arikunto, S. 2003. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Arikunto, S. 2007. *Manajemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bennett, J. and Briggs, W. 2002. *Using and Understanding Mathematics: A Quantitative Reasoning Approach. Second Edition*. USA : Pearson Education, Inc.
- Blitzer, Bob. 2003. *Thinking Mathematically : Statistics*. Third Edition. USA.
- Danim, Sudarmawan. 2002. *Menjadi Peneliti Kualitatif*. Bandung : Pustaka Setia.
- Depdiknas. 2003. *Model Pembelajaran Matematika Sekolah Dasar*. Jakarta: Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah Bagian Proyek Peningkatan Mutu Pejaran IPA (SEQIP).
- Fathani, Abdul H. 2009. *Matematika; Hakikat dan Logika*. Jogjakarta: Ar-ruzz Media.
- Filsaime, Dennis K. 2008. *Menguak Rahasia Berpikir Kritis dan Kreatif*. Jakarta: Prestasi Pustaka Publisher.
- Gani, Roeslan A. 2008. *Pembelajaran Matematika yang Berbasis Konstruktivisme*. Makalah disampaikan pada tanggal 18 Nopember 2008 dalam Seminar Pendidikan Matematika di Kabupaten Aceh Tamiang NAD.
- Hudojo, H. 1988. *Mengajar Belajar Matematika*. Jakarta: Depdikbud Dikti PLPTK.
- Jarwawi, A. 2004. *Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Pemahaman Siswa SLTP melalui Pendekatan Pembelajaran Open-Ended*. Bandung : Disertasi PPs UPI. Tidak diterbitkan.
- Karso, dkk. 2008. *Pendidikan Matematika I*. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Priatna, N. 2002. *Kemampuan Penalaran Induktif dan Deduktif serta Kaitannya*

dengan Pemahaman Matematik Siswa Kelas 3 SLTP Negeri di Kota Bandung. Disertasi. Program Pasca Sarjana UPI. Bandung : tidak dipublikasikan.

Pupuh, Fathurrahman, dan Sobry Sutikno. 2007. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung : Refika Aditama.

Mohamed, Mohaini. 2001. *Matematikawan Muslim Terkemuka*. Jakarta: Salemba Teknik.

Muhibbinsyah. 2008. *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Muthoharoh, Hafiz. 2010. *Teori Belajar Kognitif: Blog Guru SMP 1 Kikim Barat Kabupaten Lahat, (Online), (<http://alhafizh84.wordpress.com>, diakses 15 Oktober 2010)*

Napitupulu, Elvis. 2008. *Mengembangkan Kemampuan Menalar Memecahkan Masalah melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*. Jurnal Pendidikan Matematika . Vol. 1 No. 1, Edisi Juni 2008, PPs UNIMED.

National Council of Teacher Mathematics. 2000. *Prinsiples and Standards for School Mathematics*. USA : Reston. V. A.

Ruseffendi, E.T. 1988. *Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung : Tarsito.

Ruseffendi, E.T. 1993. *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan Pendidikan Tinggi.

Samosir, J.F. 2009. *Gemur Matematika Revolucioner*. Bandung: Yrama Widya.

Sanjaya, Wina. 2008. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta : Kencana.

Saragih, Sahat. 2007. *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis dan Komunikasi Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui PMR*. Disertasi. FPS IKIP Bandung : tidak dipublikasikan.

Shadiq, Fadjar. 2004. *Penalaran, Pemecahan masalah, dan Komunikasi dalam Pembelajaran Matematika*. Makalah disajikan pada Diklat Pengembangan Matematika SMP Jenjang dasar tanggal 10 Oktober 2004. Yogyakarta : PPPG Matematika Depdiknas.

Shimada, S. And Becker, J.P. 1997. *The Open-Ended Approach: A New Proposal for Teaching Mathematics*. Virginia : NCTM.

- Sudjana, Nana. 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung : Remaja Rosda Karya.
- Sugiyono, 2009. *Statistik untuk Penelitian*. Bandung : Alfabeta.
- Suhernuan, E dan Winataputra, U. 1993. *Strategi Belajar Mengajar Matematika*. Jakarta : Depdikbud.
- Sumarmo, U. 1987. *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematik Siswa SMA dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar*. Disertasi. FPS IKIP Bandung : tidak dipublikasikan.
- Suparno, Paul. 2000. *Teori Perkembangan Kognitif Jean Piaget*. Yogyakarta : Knuisius.
- Stiff, Lee and Curcio, Frances R. 1999. *Developing Mathematical Reasoning in Grades K-12*. USA : NCTM.
- Syaban, S. 2009. *Menggunakan Open-Ended untuk Memotivasi Berpikir Matematika*. Tersedia : <http://educare.e-fkipunla.net>. Diakses pada tanggal 27 Februari 2009.
- Syafaruddin, dan Irvan Nasution. 2005. *Manajemen Pembelajaran*. Jakarta : Quantum Teaching.
- Takahashi, Akihiko. 2005. *An Overview What is The Open-Ended Approach*. Makalah yang disampaikan untuk The Park City Institute, Secondary School Teachers Program pada tanggal 27 Juni 2005 di DePaul University Chicago IL.
- Tim MKPBM Jurusan Pendidikan Matematika. 2001. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung : JICA-Universitas Peneleikan Indonesia (UPI).
- Turnadi. 2008. *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika*. Jakarta: PT Leuser Cita Pustaka.
- Uno, Hamzah B. 2008. *Model Pembelajaran: Menciptakan Proses Belajar Mengajar yang Kreatif dan Efektif*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Wahyudin. 1991. *Kemampuan Guru Matematika, Calon Guru Matematika, dan Siswa dalam Mata Pelajaran Matematika*. Disertasi. Program Pasca Sarjana UPI. Bandung : Tidak dipublikasikan.
- Winataputra, Udin S., 2007. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Universitas Terbuka.