

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S, (1998). *Prosedur Penelitian; Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Azwar,S, (2008). *Penyusunan Skala Psikologi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar .
- Bell, F.H., 1981.*Teaching and Learning Mathematics (In Secondary School)*. Iowa. Wm. C Brown Company Publisher.
- Brueckner, L.J. (1961). *Develoving Mathematical Understanding*. Inggris: Great Britian and in The British Dominion.
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- (1996). *Teori –Teori Belajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Proyek Pengemebangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan.
- Depdiknas.(2002a). *Manajemen Peningkatan Mutu Berbasis Sekolah*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Depdiknas – Pusat Kurikulum - Balitbang (2002). *Kurikulum Berbasis Kompetensi Mata Pelajaran Matematika*. Jakarta.
- Fadjar .S, M.App. Sc, 2004, *Penalaran , Pemecahan Masalah, dan Komunikasi dalam Pembelajaran Matematika*.
- Gagne. RM, 1985. *The Condition Of Learning and Theory of Instruction, Fourth Edition*. New York: Holi,Rineharz and Winston.
- Gie, T.L, 1991: *Pengantar Filsafat Ilmu*. Yogyakarta : Liberty.
- Hennasari, L.,2010 :*Perbedaan Kemampuan Penalaran dan Sikap Terhadap Matematika Melalui PBM Di SD Budisatrya Medan*. Tidak diterbitkan
- Kennedy, L.M, dan Tipps, S. 1994. *Guiding's Learning of Mathematics (7th ed)*. California: Wadsworth
- Manurung, 2009. *Meningkatkan Kemampuan Penalaran Formal Dalam Pembelajaran Matematika SMP Dengan Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik*. Tidak diterbitkan.
- National Council of Teacher Mathematics. (2000). *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston, VA: NCTM

- Newell, A. & Simon, H. (1972). *Human Problem Solving*. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.
- Novitasari, W. (2006). Penerapan Pemecahan Masalah dengan Pendekatan “What’s Another Way” Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nur, M. 1991. *Pengadaptasian Test Of Logikal Thinking(TOLT) Dalam Setting Indonesia*, Surabaya.
- Ruseffendi, E.T. 1988. *Pengantar kepada membantu guru mengembangkan kompetensinya dalam pengajaran matematika untuk meningkatkan CBSA (Cetakan Kedua)*. Bandung: Tarsito. Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya. Semarang: IKIP Semarang Press.
- _____ (1994). *Dasar – Dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya*. Semarang: IKIP Semarang Press.
- _____ (2006). *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.
- Pangaribuan, F. 1995. *Tes Prestasi Belajar Matematika Karakteristik Butir dan Rehabilitas Tes Kemampuan Penalaran Formal dan Gaya Kognitif Berdasarkan Responden Siswa Kelas I SMU di Pematangsiantar*. Tidak Diterbitkan.
- Sagala, S. 2003. *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Bandung : Alfabeta.
- Saragih, S. (2007). *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis Dan Komunikasi Matematik Siswa Pendidikan Dasar Melalui Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi. UPI-Bandung: tidak diterbitkan
- Setiawan Andri, 2008 *Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematika SMP*. Tidak diterbitkan.
- Sofyan, D. 2008. *Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan kemampuan Pemecahan Masalah Dan komunikasi Matematik Siswa SMP*. Tesis tidak diterbitkan. Bandung: UPI Bandung.
- Suherman, E dan Kusuma, Y.K. (1990). *Petunjuk Praktis Untuk Melaksanakan Evaluasi Pendidikan Matematika untuk Guru dan Calon Guru Matematika*. Bandung: Wijayakusumah. Bandung: Tidak Diterbitkan.
- _____ (2003). *Common Textbook: Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: JICA - Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).

Sternberg, R.J. & Ben-Zeev, T. (1996). *The Nature of Mathematical Thinking*. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Associates, Inc

Sumarno, U. (1987). Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMA dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar. Disertasi. Bandung: FPS IKIP Bandung: Tidak Diterbitkan.

_____ (2000). *Pengembangan Model Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Kemampuan Intelektual Tingkat Tinggi Siswa Sekolah Dasar. Laporan Hibah Bersaing*. Bandung: FPMIPA IKIP Bandung. Unsur Proses Belajar Mengajar. Disertasi. Bandung: FPS IKIP Bandung:

Suriasumantri, J.S. (1998). *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta: Sinar Harapan.

Tobin, K. Dan Capie, W., 1984. *The Test Of Logikal Thinking. Journal Of Science and Mathematic Education in Southeast Asia, vol. vii, No. 1. Glugger: SEAMO-REC-SAM*

Wilson, P.S (Editor). 1993. *Reserch Ideas For The Classroom. High School Mathematics*. New York. Macmillan Publishing Company.