

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M., (2003), *Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar*. Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Ansari, B.I. (2004). *Kontribusi Aspek Talking dan Writing dalam Pembelajaran untuk Mengembangkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematik Siswa*. Makalah disajikan pada Seminar Nasional Matematika dan Kontribusinya terhadap Peningkatan Kualitas SDM dalam Menyongsong Era Industri dan Informasi, 15 Mei 2004, Bandung.
- (2009). *Komunikasi Matematik*. Banda Aceh: Yayasan PeNA.
- Arikanto, S.,(2009), *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Arsyad, Azhar. 2005. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Dahar, Ratna, (1989), *Teori-Teori belajar*. Bandung: PT Gelora aksara pratama.
- Depdikbud. 1996. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Balai Pustaka, Jakarta.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2006. *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional No. 22 Tahun 2006 tentang Standar Isi*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas ., (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan SMA/MA*. Tersedia online pada <http://www.puskur.co.id>, Juli 2007.
- Djamarah, S., (2007), *Strategi Belajar Mengajar*. Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Ernest, Paul. (1991). *The Phylosophy of Mathematics Education*. Rasing Stroke, Hamshire The Falmer Press.
- Evans, James.R, (1991), *Creative Thinking*, South Western Piblishing CO, Ohio
- Fakultas Pascasarjana. (2007). *Pedoman Pembimbing Tesis*: FPS Unimed.
- Hamalik, O. (2003). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara
- (1995). *Media Pendidikan*. (Cetakan ke-7). Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Hasanah, A. 2004. *Mengembangkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama melalui Pembelajaran Berbasis Masalah yang Menekankan pada Representasi Matematik*. Tesis tidak diterbitkan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.

Hudojo, Herman, (2001), *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*, Universitas Negeri Malang, Malang.

....., (1990). *Strategi Belajar Mengajar Matematika*. Malang: IKIP Malang

Jarnawi. (2003). *Meningkatkan Kemampuan Penalaran Dan Pemahaman Matematika Siswa Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama Melalui Pendekatan Pembelajaran Open-Ended, Studi Eksperimen Pada Siswa Sekolah Lanjutan Pertama Negeri Di Kota Bandung*. Disertasi tidak diterbitkan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.

Joice, Bruce,dkk, (1992), *Models of Teaching*, Allyn and Bacon, Boston, 1992

Karnasih, Ida, (2008), *Paper Presentated in International Workshop: ICT for Teaching and Learning Mathematics*, Unimed, Medan. (In Collaboraration between UNIMED and QED Education Kuala Lumpur, Malaysia, 23-24 May 2008)

Kusumah, Wijaya,(2009), *Mengenal Penelitian Tindakan Kelas*, PT Indeks, Jakarta

Kunandar. (2008), *Langkah Mudah Penelitian Tindakan Kelas Sebagai Pengembangan Profesi Guru*, Jakarta: Rajawali Pers.

Kurikulum. 2006. *Standar Kompetensi Mata Pelajaran Matematika SMP dan MTs*. Jakarta : Depdiknas

Masykur, M., dan Fathani, A.H.,(2007), *Mathematical Intelligence*, Ar-Ruzz Media, Yogyakarta.

Matlin. M. W. (1998). *Cognition*. Fort Worth, Hartcourt Brace College Publisher.

Muhammadi. (1998). "Studi tentang Peningkatan Manajemen KBM". Jurnal Kependidikan. Padang: IKIP Padang.

Munandar, U. (1999), *Pengembangan Kreativitas Anak Berbakat*. Jakarta : Rineka Cipta..

Munir, (2008). "Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi." Bandung: Alfabeta

National Council of Teachers of Mathematics. (1991). *Professional Standards for Teaching Mathematics*. Reston, VA: NCTM

....., (1996). *Curriculum and Evaluation Standards for School Mathematics*. Reston, VA: NCTM

....., (2000). *Principles and Evaluation Standards for school Mathematics*. Reston, VA: NCTM

Nurkencana, (1986),

Republikbm, (2007), <http://www.republikbm.blogspot.com/2007/11/membangun-media-belajar-berbasis-ict.html>.

Russeffendi. (1998). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-eksakta Lainnya*. IKIP Semarang Press: Semarang.

Russeffendi. (1991). *Pengantar Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika Untuk Meningkatkan CBSA*, Bandung : Tarsito

Romberg, Thomas A. (1986) *Curriculum and Evaluation Standards for School Mathematics*. Malaysia.

Sadiman, Arif, S., dkk, (2007), *Media Pendidikan*, PT. Raja Grafindo, Jakarta

Slameto, (2003), *Belajar dan Faktor Faktor yang Mempengaruhinya*, Rineka Cipta, Jakarta

Semiawan, Conny.R, (2009), *Kreativitas Keterbakatan*, PT Indeks, Jakarta

Sinaga, B (2007), *Model Pembelajaran Matematika Berdasarkan Masalah Berbasis Budaya Batak (PBM-B3)*. Disertasi Pendidikan Matematika Unesa, Universitas Negeri Medan, Medan.

Sudjana, N., (2005). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: PT.Remaja Rosdakarya

Soejadi. 2004. *Kiat Pendidikan Matematika di Indonesia*. Jakarta : Depdiknas

Suherman, E. (1990). *Strategi Belajar Mengajar Matematika*. Jakarta : Depdikbud

Sulastri, L., Y. (2009), *Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Melalui Pembelajaran dengan Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik*

- Siswa SMP di Kabupaten Bandung. Tesis Magister pada PPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Sumarno, U. (2003), *Daya dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa dan Bagaimana dikembangkan Pada Siswa Sekolah Dasar dan Menengah*. Makalah disajikan pada Seminar Sehari di Jurusan Matematika ITB, Oktober 2003.
- Sumarno, U. (1987). *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMA dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar*. Disertasi. FPS IKIP. Bandung: tidak dipublikasikan
- Suriadi. (2006). *Pembelajaran Dengan Pendekatan Discovery Yang Menekankan Aspek Analogi Untuk Meningkatkan Pemahaman Matematik Dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Tesis Magister pada PPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Suriasumantri, JS. (1998). *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta: Sinar Harapan.
- Suryosubroto. (2009). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Suwardi, (2007), *Manajemen Pembelajaran*, Stain Salatiga Press, Salatiga.
- Suyitno, (2004), *Dasar-dasar dan Proses Pembelajaran Matematika*, Semarang:
- Tim Pelatih Proyek PGSM. (1999). *Penelitian Tindakan Kelas (Classroom Action Research)*. Depdikbud: Jakarta.
- Tim PLPG, (2009), *Materi Pendidikan dan Latihan Profesi Guru (PLPG) bidang diklat matematika SMP ed. Revisi*, UNIMED, Medan.
- Trianto, (2001), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*, Kencana Predana Media Group : Jakarta
- Usman, U. (1999). *Menjadi Guru Profesional*. Bandung: Remaja Rosda Karya
- Widjaja, H.A.W. (2000). *Pengantar Studi Ilmu Komunikasi*. Edisi Revisi. Jakarta: Rineka Cipta