

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, M., 2009. *Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Arikunto, S. (2010), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Jakarta: PT Asdi Mahasatya
- Arikunto, S. (2009), *Manajemen Penelitian*, Jakarta: PT Asdi Mahasatya.
- Arina, Agung. 2011. Artikel Metode Pembelajaran CTL : Universitas Pendidikan Indonesia
- Asmawati. 2010. *Karakteristik Hidrofobik Lapisan ZnO Pada Kaca yang Ditumbuhkan dengan Metoda Sol-Gel*. FMIPA. Unimed: Medan
- Bakhtiar, A., 2004. *Filsafat Ilmu*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Baroody, A. J. (1993). *Problem Solving, Reasoning and Communication, k-8. Helping Children Think Mathematically*. New York. Macmillan Publishing Company.
- Depdiknas. 2003. *Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003*, tentang Sistem Pendidikan Nasional
- Depdinas. 2006. *Standar Isi*, Jakarta ; Permendiknas 22 tahun 2006
- Dewey, John. 1916. *Democracy and Education*. Diakses dari <http://www.gutenberg.org>.
- Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam_ Universitas Negeri Medan. (2010), *Pedoman Penulisan Proposal dan Skripsi Mahasiswa Program Studi Pendidikan FMIPA UNIMED*, FMIPA Unimed, Medan.
- Joesafira. 2010. *Metode Pemecahan Masalah*. Tersedia online: <http://delsajoesafira.blogspot.com/2010/05/metode-pemecahan-masalah-problem.html>
- Kompas, 2013. tersedia Online : m.kompasiana.com/post/read/603476/2/-kemampuan-penalaran
- National Council of Teacher of Mathematics. 1991. *NTCM Profesi Standards for teaching Mathematics*. [Tersedia Online] : [\(http://herdy07.wordpress.com/2010/05/27/kemampuan-komunikasimatematis/\)](http://herdy07.wordpress.com/2010/05/27/kemampuan-komunikasimatematis/) [21 Juli 2011]

- Nasution, Anggalia Novrieni. 2010. Pengaruh Pendekatan Matematika Realistic Terhadap Kemampuan Penalaran dan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa SD Negeri Medan. Medan :Unimed
- Nizar, Ahmad. 2007. *Kontribusi Matematika dalam Membangun Daya Nalar dan Komunikasi Siswa*. Balikpapan: Jurnal Pendidikan Inovatif Volume 2 Nomor 2
- Ngalimun. 2013 *.Strategi Dan Model Pembelajaran*. Banjarmasin :Aswaja Pressindo Nuharini, (2008), *Matematika Konsep dan Aplikasi*, Surakarta: Pusat Perbukuan.
- Nurhidaya, Eka (2005), *Penerapan Pembelajaran Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 arse Tahun Ajaran 2009/2010*. FMIPA UNIMED Medan.
- Sagala, S. 2003. *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Bandung : Alfabeta.
- Santrock,J,W. 2008. *Fisikologi Pendidikan*. Jakarta: Kencana
- Sari, Mega Mardika. 2011. *Perbedaan Hasil Belajar Siswa Yang Diajarkan Menggunakan Pendekatan CTL (Contextual Teaching Learning) Dengan Menggunakan Metode Ekspositori Pada Materi Sistem Persamaan Linear Dikelas X Smk Negeri 2 Binjai Tahun Ajaran 2011/2012*. Medan: Unimed
- Sa'adah, Widayanti Nurma . 2010. *Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas VIII SMP Negeri 3 Banguntapan Dalam Pembelajaran Matematika Melalui Pendekatan pendidikan matematika realistic Indonesia (PMRI)*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Shadiq, 2005. *Penalaran, pemecahan maslah & komunikasi Dalam Pembelajaran Matematika* [Tersedia Online] :<http://www.p4tkmatematika.org.pdf>.
- Shadiq, F. 2007. *Penalaran atau Reasoning* :ppg matematika, Yogyakarta.
- Simamora, Andry T, tersedia Online : [Pdfdigilib.unimed.ac.id/./unimed-Master...](http://pdfdigilib.unimed.ac.id/./unimed-Master...)
- Siregar, Rahma Hayati. 2012. *Tesis :Peningkatan Kemampuan Penalaran Formal Matematis dan Sikap Siswa Terhadap Matematika Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah di YPI SMP Hikmatul Fadhillah*. Medan: Unimed
- Sudjana, (2005), *Metoda Statistika*, Bandung: Penerbit Tarsito.

- Subagja, N. 2005. *Penilaian Proses Belajar Mengajar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Sumarni, M dan Salamah W. 2006. *Metodologi Penelitian Bisnis*. Yogyakarta: Kanisius
- Sumarmo, U. 2005. *Pengembangan Berfikir Matematika Tingkat Tinggi siswa SLTP dan SMU serta Mahasiswa Strata Satu (SI) Melalui Berbagai Pendekatan Pembelajaran*. laporan Penelitian tidak diterbitkan. Bandung: PPS UPI Bandung
- Sumaryono, (2000), *Dasar-dasar Logika*, Yogyakarta: Kanisius.
- Suriasumantri, J.S. 2005. *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta: Pustaka Kasinar Harapan
- Tims. 2004. *Hasil Survey Tims HARus Menjadi Keprihatinan Bersama*. Kompas 22-12-2004
- Trianto., (2010), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif – Progresif*, Jakarta: Kencana.
- Yamin, (2013), *Strategi dan Metode dalam Model Pembelajaran*, Jakarta: Referensi
- Wahyudin. 2008. *Pembelajaran dan Model-model Pembelajaran (Pelengkap untuk Meningkatkan Kompetensi Peagogis Para Guru dan Calon Guru Profesional.)* Bandung: UPI