

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, A. (2004, 17 Mei). Senyum Guru Matematika dan Upaya Bangkitkan Gairah Siswa. [www.waspada.co.id](http://www.waspada.co.id). diakses tanggal 4 Januari 2009.
- Anastasi, A dan Urbina, S. (1997). *Tes Psikologi. Edisi Bahasa Indonesia*. Terjemahan oleh Imam. Jakarta: Depdikbud.
- Arikunto, S. 2006. Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arends, R. I. (1997). Classroom Instruktion and Management. New York: Mc Graw Hill Companies.
- Arends, R. I. (2001). *Learning to teach*. New York: McGraw Hill Companies.
- Ardhana, M. (1993). *Berpikir Logis*. Bandung: Rosdakarya.
- Arsyad, (2006). *Media Pembelajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Azhari, A. (1996). *Psikologi*. Semarang: Dina Utama.
- Banks, J.A. (1977). *Teaching Strategies for The Social Studies*. Inquiry, Valuing, and Decision Making. Second Edition. Canada: Addison Wesley Co.
- Bloom, B. (1982). *Human Characteristic and School Learning*. New York: Me Graw – Hill Broh.
- Bloom, B.S. (Ed.). 1977. *Taxonomy of Educational Objectives*. Handbook I: Cognitive Domain. New York: Longman Inc.
- Crow, L. D. (1984). *Educational Psychology*. Terjemahan. Kasijan. Surabaya: Bina Ilmu.
- Dahar, R. W. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas, (2006). *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi Untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: Eko Jaya.
- \_\_\_\_\_, (2007). *Silabus dan Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Matematika Untuk SMP/ Model MTs*. Jakarta: BSNP.
- De Porter, B. (1999). *Quantum Teaching*. Terjemahan Ary Nilandri (2002). Bandung: Kaifa.

- Dick & Carey, (2001). *The Systematic Design Of Instruction*. New York; Longman.
- Eggen, D. (1979). *Strategies For Teacher*. New York: Rinehart and Winston.
- Ernest, P. (1991). *The Philosophy of Mathematics Education*. London: Falmer.
- Fathani, A. H. (2009). *Matematika Hakikat dan Logika*. Jogjakarta: Ar-Ruzz Media.
- Gagne, Robert M. And Briggs, Leslie. (1984). *Principles Of Instruction Design*. New York: Holt, Rinehart and Winston, Inc.
- Gerlach, VS dan Ely, DP. (1990). *Teaching and Media Asystematic Approach*. 2<sup>nd</sup> Englewood Cliffs. New Jersey: Prentice Hill Inc.
- Hadi, S. (1984). *Metodologi Research*. Yogyakarta: Yayasan Penerbit Fakultas Psikologi UGM.
- Halimatussakdiah, (2006). Pengaruh Strategi Pembelajaran dan Kemampuan Berpikir Logis Terhadap Sikap Ilmiah Siswa Madrasah Tsanawiyah Negeri 2 Medan. Medan: Pasacasarjana Unimed.
- Hamid, A. (2007). *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Medan: Pasca Sarjana Unimed.
- Ibrahim, M., Nur, M. dan Ismono. (2000). *Pembelajaran Kooperatif*. Surabaya: Unesa Press.
- Irawati, Slamet dan Satyananda, (2003). Efektifitas Metode Kooperatif Pada Perkuliahan Struktur Aljabar II Dengan Memanfaatkan Program Instruksional Berbasis Jaringan. Tesis Magister Pendidikan. PPs. Universitas Negeri Surabaya.
- Joyce Bruce, M.W. (1996). *Models of Teaching*. Massachuters: Allyn and Bacon A Simon and Scuster Company Needham Heights.
- Kemp, Jerrold E, et.al. (1994). *Designing Effective Instruction*. New York: Macmillan College Publishing Company.
- Kristian, (1999). *Penerapan Metode Inkuiiri Dalam Pengajaran Praktek Ukur Tanah dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Belajar*. Jurnal Penelitian Vol. 5.
- Lie, A. (2008). *Cooperative Learning*. Jakarta: Grasindo.
- Miarso, Y. (2004). *Benih Menyemai Teknologi Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media.

Muhibbin Syah, (2001). *Psikologi Pendidikan Dengan Pendekatan Baru*. Bandung: Remaja Rosda Karya.

Nasir, Moh. (2003, Agustus). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.

Nasution, A. (1982). *Landasan Matematika*. Bogor: Bhratara.

Nasution, E. (2008). *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Melalui Pembelajaran Aktif, Kreatif, Efektif dan Menyenangkan (PAKEM) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Pertiwi Kota Medan (Penelitian Tindakan Kelas)*. Medan: Pascasarjana. Unimed.

Nasution, S. (1988) . *Berbagai Pendekatan Dalam Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bina Aksara.

Panjaitan, B. (2006). *Karakteristik Pebelajar dan Kontribusinya Terhadap Hasil Belajar*. Medan: Poda.

Paterson, K. (2006). *55 Dilema dalam Pengajaran*. Jakarta: Grasindo.

Riyanto, H., dkk. (2006). *Pengantar Generasi Teladan Target Matematika Kelas VIII Semester Ganjil*. Surakarta: Surya Badra.

Rooijakers, AD. (1982). *Mengajar dengan Sukses*. Jakarta: Gramedia.

Saifuddin, A. (2000). *Validitas dan Reliabilitas*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.

Sardiman, A.M. (2007), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Saptono, A. (2004). Matematika Sulit. Tak Mesti Harus Les. [www.indomedia.com](http://www.indomedia.com). diakses tanggal 4 Desember 2008.

Sanjaya, W. (2008). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standart Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.

Silberman, M. (1996). *Active Learning*. Massachuters: Allyn and Bacon A Simon and Scuster Company. Needham Heights.

Slavin, (1995). *Cooperative Learning Theory*. Second Edition. Massachuters: Allyn and Bacon Publisher. Slavin. 1994. *Educational Psychology, Theory and Practice*. Needham Heights.

Sobel, M. (2003). *Teaching Mathematics*. Terjemahan Suyono. Jakarta: Erlangga.

Soekamto, T. (1993). *Perencanaan dan Pengembangan Sistem Instruksional*. Jakarta: Intemedia.

- Soerjadi, R. (2000). *Kiat Pendidikan Matematika*. Jakarta: Direktoral Jendral Pendidikan Tinggi.
- Stone, R. (2009). *Cara-Cara Terbaik Mengajarkan Matematika*. Jakarta: Indeks.
- Sudjana, N. (1988). *Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar & Teknik Metode Pengajaran*. Bandung: Tarsito.
- Sudjana, (2005). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sujono, (1988). *Pengajaran Matematika Untuk Sekolah Menengah*. Jakarta: Depertemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Sumarno, A., dkk. (2005). *Belajar Mudah Matematika Untuk SMP dan MTs Kelas VIII*. Jakarta: Nimas Multima.
- Sund, R.B. (1976). *Piaget for Educators A Multimedia Program*. Colombus: A Bell & Howell Company.
- Suparman, A. (1997). *Desain Instruksional*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Suriasumantri, J. S. (1984). *Filsafat Ilmu Sebuah Pengantar Populer*. Jakarta: Sinar Harapan.
- Suryabrata, S. (2002). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo Perkasa.
- Sutherland, P. (1992). *Cognitive development today: Piaget and his critics*. London: Paul Chapman Publishing Ltd.
- Tampomas, H. (2005). *Matematika Untuk SMP/MTs Kelas VIII*. Jakarta: Yudhistira.
- Tim Instruktur PLPG, (2008). *Materi Pendidikan Latihan Profesi Guru(PLPG) Bidang Diklat Matematika SMP*. Medan: Unimed.
- Takriyanti, R. (2002, 24 April). Pengembangan Minat Anak Pada Matematika. [www.dwp.or.id](http://www.dwp.or.id). diakses tanggal 4 Agustus 2008.
- Wahyudin, (2003). *Ensiklopedia Matematika dan Peradaban Manusia*. Jakarta: Tarity Samudra Berlian
- Wardhani, I.G.A. K. (2000). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Wena, M. (2009). *Pembelajaran Inovatif Strategi Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara.