

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Edisi Revisi V. Jakarta:Rineka Cipta
- As'ari, A.R.(2000), *Pembelajaran Matematika yang Demokratis*. Makalah disajikan dalam Seminar Nasional: Pengajaran Matematika di Sekolah Menengah . Jurusan Matematika FPMIPA Universitas Negeri Malang, 25 Maret 2000
- As'ari, A.R. (2002), *Beberapa Hal Penting Tentang Pembelajaran Matematika dengan Cooperative Learning*. Makalah disajikan untuk menambah wawasan para guru matematika dalam kegiatan Simposium Guru Matematika ke V Yogyakarta,11 November 2002
- Atma, M. (2008), *The Application of Cooperative Learning by Contextual Approaching ti Improve The Result of Mathematic Learning of Student Class IX.1 SMPN 15 Pekanbaru*, jurnal pendidikan matematika Vol 1 No 2 Edisi Desember 2008
- Carin, A.A.& Sund, R.B.(1975), *Teaching Science Through Discovery*. Ohio: Charles E.Merril Publishing Company.
- Cooper, J M. (ed) (1990). *Classrom Teaching Skill*. Dalam Mukhtar, & Yamin Martinis. "10 Kiat Sukses Mengajar di Kelas, Jakarta:Nimas Multima
- Dahar, R W (1989), *Teori Belajar*, Jakarta: Erlangga
- David, R & Rimm, S 1976. "Identification and Counseling of the Creatively Gifted."Dalam Munandar , Utami. *Pengembangan Kreativitas anak Berbakat*, Jakarta: Rineka Cipta
- Departemen Pendidikan Nasional (2004), *Kurikulum Berbasis Kompetensi*, Jakarta:Puskur Depdiknas
- Dimiyanti, (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta : Rineka Cipta
- Djamarah, S B (1994), *Strategi Belajar Mengajar*, Jakarta: P.T Asdi Mahasatya

Gagne,R.M.(1983), *Some Issues in the Psychology of mathematics Instruction*,
Journal for Research in Mathematics Education

Guilford,J.P. (1959) ” *Traits of Creativity*”, dalam H.H. Anderson (Ed) *Creativity and Its Cultivation*. New York : John Wiley

Hamalik,O.(1999), *Strategi Baru Strategi Belajar-Mengajar berdasarkan CBSA*,
Bandung : Sinara Baru

Harris, R. (1998), ”*Introduction to Creative Thinking*”[Online] Tersedia:
<http://www.Virtualsalt.com> [20 agustus 2010]

Haylock, (1997), ”*Recognising Mathematical Creativity in School Children*”,
ZDM: International Review on Mathematical Education

Hudojo, H. (1998), *Mengajar dan Belajar Matematika*, Jakarta: Depdikbud
Dirjen Dikti P2LPTK

Ibrahim, M. (2000), *Pembelajaran Kooperatif*, Surabaya : Universitas Negeri
Surabaya.

Ishaq,I (2002), *Mengajar Efektif, Pedoman Praktis, bagi Guru dan Calon Guru*,
Pekan Baru, UNRI Press.

*Kangdarukanti11januari.blogspot.com/pembelajaran kooperatif tipe STAD dalam
matematika diakses 9 September 2011*

Kennedy, L.M, dan Tipps, S. (1994), *Guiding Children’s Learning of
Mathematics (7th ed)*. California: Wadsworth

Komara,E, (2009), *Peran Pembelajaran CTL Dalam Mengimplementasikan
Pembelajaran Interaktif*, (online), (<http://dahli-ahmad.blogspot.com/2009/01/peran-pembelajaran-ctl-dalam-html>) diakses: 29 maret
2009

Krulik, Stepen & Rudnick, Jesse A. (1995). *The New Sourcebook for Teaching
Reasoning and Problem Solving in Elementary School*. Needham
Height, Massachusetts:Allyn & Bacon

Krustetskii, V.A. (1976), *The Psychology of Mathematical Abilities in Schoolchildren*. Chicago: University of Chicago Press.

Lie, Anita, (2010), *Cooperative Learning*. Jakarta: PT. Gramedia

Mina, E. (2006), Tesis : *Pengaruh Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Open-Ended Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematika Siswa SMA Bandung*, PPS UPI Bandung

Mukhtar, Y M (2007), *10 Kiat Sukses Mengajar Di Kelas*, Jakarta: Nimsa Multima.

Munandar, S.C.U. (1999) *Kreativitas dan Keberbakatan, Strategi Mewujudkan Potensi Kreatif dan Bakat*. Jakarta: PT. Gramedia

Mulyasa, E. (2006), *Menjadi Guru Profesional*, Bandung, Remaja Rosda Karya

Noer, S.N. (2007), *Pembelajaran open-ended untuk meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika dan Kemampuan Berpikir Kreatif*. Tesis tidak diterbitkan. Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung

Uno, H B, (2011), *Teori Motivasi & Pengukurannya*, Jakarta: Bumi Aksara

Ong Eng Tek, (1999), *The Effect of Cooperative Learning on the Mathematics Achievement of Form 4 Students in A Malaysian Secondary School*, *Journal of Science and Mathematics Education in South East Asia* Vol. XXI No.2

Pehkonen, E, (1997), "Fostering Mathematical Creativity". *International Review on Mathematical Education*. 29 (3) [Online]. Tersedia: <http://www.fizkar/sruhe.de/fiz/publication/zdm973a.html>

Piaget, J, (1971), *Psychology and Epistemology*, New York: The Viking Press

Poincare, H. (1952). " *Mathematical Creation*," dalam B. Ghiselin (Ed), *The Creative Process* . New York : American Library

Purba, G.I.D., Proposal Tesis: *Penerapan Strategi Kooperatif Tipe Stad melalui Pendekatan PBM untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika*, PPS Unimed Medan

Ratumanan T. G, (2002), *Belajar dan Pembelajaran*, Surabaya: UNESA University Press

Rusefendi, (1991), *Pengantar Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran matematika untuk Meningkatkan CBSA*, Bandung: Tarsito

Sagala S, (2009), *Konsep dan Makna Belajar*, Bandung: Alfabeta

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

Sardiman, (2009), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Jakarta: P.T Raja Grafindo Persada

Schoenfeld, A.H, (1992), “ Learning to Think Mathematically: *Problem Solving Metacognition, and Sense Making in Mathematics.*” Handbook of Research on Mathematics Teaching and Learning, New York: McMilan Publishing Co

Shadiq, F, (2008), Implikasi Konstruktivisme dalam Pembelajaran Matematika Sekolah Dasar (On line), (<http://www.Konstruktivis.wordpress.com>) diakses 12 Oktober 2010

Slameto, (2009), *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta: Rineka Cipta

Slavin, R.E., (1995), *Cooperative Learning : Theory, Research and Practise*, Boston Ally and Bacon

Silver, E.A (1997) “ *Fostering Creativity Through Instruction Rich in Mathematical Problem Solving and Problem Posing.*” ZDM : International Reviews on Mathematical Education (1997).29 (3), 75-80

Sudrajad. (2007), “*Gerakan*” pendekatan kontekstual (baca:ctl) dalam matematika sebuah kemajuan atau jalan ditempat? (online), (<http://rbaryans.wordpress.com/2007/07/31>) diakses 21 mei 2010

Sudjana (2002), *Metoda Statistika*, Edisi ke 5, Bandung: Tarsito

Sugiharto, A. (2008). *Pembuktian Hasil Belajar Siswa*. [Online]
(<http://one.indoskripsi.com>)

Tim Pengembangan Balitbang Depdiknas. (2003). *Kurikulum 2004. Standar Kompetensi Mata Pelajaran Matematika Sekolah Menengah Kejuruan dan Madrasah Aliyah*. Jakarta: Pusat Kurikulum-Balitbang Departemen Pendidikan Nasional.

TIMSS (Trends in Internasional Mathematics and Science Study, 2007).
(http://nces.ed.gov/timss/results07_math07.asp) diakses 2 okt 2010

Torrance, E.P. (1969). *Creativity What Research Says to the Teacher*. Washington DC: National Education Association.

UU No. 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional

Uqshari, Yusuf Al, (2005), *Melejit dengan Kreatif*. Jakarta: Gema Insani

Wahyudi, (1999), *Kemampuan Guru Matematika, Calon Guru Matematika, dan Siswa dalam Mata Pelajaran Matematika*. Bandung: Disertasi PPS IKIP Bandung: Tidak diterbitkan

Zamroni, (2000), *Paradigma Pendidikan Masa Depan*, Yogyakarta: Bigraf