

Daftar Pustaka

- Cheng, A.K (2009). *Mathematical Modelling : in the secondary & Junior College Classroom*. Singapore: Prentice Hall
- Dubinsky, E. (2001). *APOS: A Constructivist Theory of Learning in Undergraduate Mathematics Education Research*. Tersedia [online]: <http://www.math.kent.edu/~edd/ICMIPaper.pdf> . diakses tanggal 30 Agustus 2011.
- Hendra, Ade. (2011). *Desain Didaktis Bahan ajar Problem Solving pada Konsep Luas Daerah Lingkaran*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hudojo, H. (2005). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: UM Press.
- Muhson, Ali. (2007). *Penerapan Metode Problem Solving dalam Pembelajaran Statistika Lanjut di Program Study Pendidikan Ekonomi FISE UNY*. Penelitian FISE UNY: Tidak Diterbitkan.
- Mulyana, Endang. (1999). *Pembelajaran Persamaan Linear Satu Peubah Berdasarkan Konteks*. Penelitian FPMIPA UPI: Tidak Diterbitkan.

- NCTM, (2000). *Princeptions and Standards for School Mathematics*. Tersedia [online]: <http://standards.nctm.org/document/chapter6/comm.htm>. diakses pada tanggal 1 Maret 2011
- OECD. (2009). *PISA 2009 Assesmen Framework*. Tersedia : [online] <http://www.oecd.org/dataoed/11/40/44455820.pdf> diakses pada tanggal 10 Agustus 2011
- Polya, G. (1973). *How to Solve it. New Jersey*: Princeton University Perss. Tersedia : [online] <http://www.scribd.com/doc/42325819/Polya-How-to-Solve-It-English>, diakses pada tanggal 3 Agustus 2011
- Ruthven, Kenneth . (2009). *Design Tools in Didactical Research : Instrumenting the Epistimological and Cognitive Aspects of the Design of Teaching Sequences*. Educational Research. <http://edr.sagepub.com/content/38/5/329> diakses pada tanggal 1 Juni 2011
- Sanjaya, Wina. 2006. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Pranada Media Group
- Shadiq, Fadjar (2007). *Apa dan Mengapa Matematika Begitu Penting?* Tersedia : [online] <http://fadjarp3g.wordpress.com/2009/10/01/apa-dan-mengapa-matematika-begitu-penting/> diakses pada tanggal 20 Juni 2011
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan : Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.cv

Suryadi, Didi. (2008). *Metapedadidaktik dalam Pembelajaran Matematika: Suatu Strategi Pengembangan Diri menuju Guru Matematika Profesional*. Pidato Guru Besar di Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.

Suryadi, Didi.,dkk (2009). *Model Antisipasi dan Situasi Didaktis pada Pembelajaran Matematika Kombinatorik Berbasis Pendekatan Tidak Langsung*.

Suryadi, Didi. (2008). *Metapedadidaktik dan Didactical Design Research (DDR) : Sintesis Hasil Pemikiran Berdasarkan Lesson Study*”, dalam *Teori, Paradigma, Prinsip dan Pendekatan Pembelajaran MIPA dalam Konteks Indonesia*. Bandung: FPMIPA UPI.

TIMSS (*Trends in International Mathematics and Science Study*). (2007). *Average Mathematics Scores of Fourth- and Eighth grade students*. Tersedia [online] : http://nces.ed.gov/timss/table07_01.asp diakses pada tanggal 20 April 2011

Utami, Wahyu Murti. (2011). *Teori Metakognisi dan Problem Solving John Harley Flavell*. Tersedia [online] : <http://wahyumurtiutami.files.wordpress.com/2011/03/presen-psikobel.docx> diakses pada tanggal 25 Desember 2011