

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. (2007). *Prosedur Penelitian* (edisi revisi). Jakarta: Rineka Cipta.
- Arliani, Elly. (2007). *Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Teams-Games-Tournaments (TGT) guna Meningkatkan Kemandirian Belajar Mahasiswa pada Perkuliahan Statistika Non Parametrik Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY*. Prosiding SEMNAS UNY. Tidak diterbitkan.
- Astuti, Reni. (2009). *Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Kemandirian Belajar Matematika Siswa melalui Model Reciprocal Teaching dengan Pendekatan Metakognitif*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Ennis, Robert H. (1996). *Critical Thinking*. USA: Prentice Hall, Inc.
- Fahinu. (2007). *Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kemandirian Belajar Matematika pada Mahasiswa melalui Pembelajaran Generatif*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Flenor. (1974). *The Teaching strategy: Investigating School Mathematics*. London: Addison-Wesley Publishing Company.
- Gani, R.A. (2007). *Pengaruh Pembelajaran Metode Inkuiri Model Alberta terhadap Kemampuan Pemahaman dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Sekolah Menengah Atas*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hake, R.R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. [online]. Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/Analyzingchange-Gain.pdf>. Diakses: 2 Desember 2010
- Hendrayana, Aan. (2008). *Pengembangan Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Siswa SMP dalam Matematika*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Herman, T. (2006). *Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Kerangka Berpikir Matematis Tingkat Tinggi Siswa SMP*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Jihad, Asep. (2008). *Pengembangan Kurikulum Matematika (Tinjauan Teoritis dan Historis)*. Yogyakarta: Multi Pressindo.

- Krismanto. (2003). *Beberapa Teknik, Model, dan Strategi dalam Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Depdiknas.
- Malone, J.A & Krismanto, A. (1993). *Indonesian Students' Attitudes and Perceptions Toward Small Group Work in Mathematics*. Journal of Science and Mathematics Education in South East Asia. Vol. XVI, No. 2, 1-7, December 1993.
- Mayadiana, D. (2005). *Pembelajaran dengan Pendekatan Diskursif untuk Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Calon Guru SD*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Mulyasa, E. (2007). *Kurikulum Berbasis Kompetensi, Konsep, Karakteristik, dan Implementasi*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Nur, M. (2000). *Pengajaran Berpusat kepada Siswa dan Pendekatan Konstruktivis dalam Pengajaran*. PPS Universitas Negeri Surabaya.
- Polya, G. (1981). *Mathematical Discovery On Understanding, Learning and Teaching Problem Solving*. New York: John Wiley & Sons.
- Ratnaningsih, N. (2007). *Pengaruh Pembelajaran Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Matematik serta Kemandirian Belajar Siswa Sekolah Menengah Atas*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Rochaminah, Sutji. (2008). *Pengaruh Pembelajaran Penemuan terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Mahasiswa Calon Guru*. Disertasi pada SPs UPI: Tidak diterbitkan.
- Rohayati, A. (2005). *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam Matematika melalui Pembelajaran dengan Pendekatan Kontekstual*. Tesis pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Ruseffendi, H.E.T. (1991). *Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika*. Bandung: Tarsito.
- Ruseffendi, H.E.T. (1993). *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung.
- Ruseffendi, H. E. T. (2005). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan & Bidang Non-Eksakta Lainnya*. Bandung: PT. Tarsito.
- Ruseffendi, H. E. T. (2006). *Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Edisi Revisi. Bandung: Tarsito.

- Setiawan. (2006). *Model Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Investigasi*. Depdiknas: Yogyakarta
- Sharan, S. (1980). *Cooperative learning in small group. Recent methods and effect on achievement attitudes, and ethnic relation. Review of Educational Research*, 50(2), 241-271.
- Soedjadi, R. (2004). *PMRI dan KBK dalam Era Otonomi Pendidikan*. Buletin PMRI. Edisi III, Jan 2004. Bandung: KPPMT ITB.
- Somakim. (2010). *Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis dan Self Efficacy Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama dengan Penggunaan Pendekatan Matematika Realistik*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Sudijono, A. (2005). *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sudjana. (2005). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2009). *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung : Alfabeta Bandung.
- Suherman, E. (2001). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. JICA. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pengajaran Matematika*. Bandung : UPI.
- Sumarmo, U. (2000). *Kecendrungan Pembelajaran Matematika pada Abad 21*. Makalah pada Seminar di UNSWAGATI Tanggal 10 September 2000. Cirebon.
- Sumarmo, U. (2002). *Alternatif Pembelajaran Matematika dalam Menerapkan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Makalah pada Seminar Tingkat Nasional. FPMIPA UPI Bandung. Tidak dipublikasikan.
- Sumarmo, U. (2004). *Kemandirian Belajar: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan pada Peserta Didik*. Makalah pada Seminar Tingkat Nasional. FPMIPA UNY Yogyakarta Tanggal 8 Juli 2004.
- Suwardjono. (2005). *Belajar Mengajar di Perguruan Tinggi: Redefinisi Makna Kuliah*. Yogyakarta: UGM
- Suyitno, Amin. (2006). *Dasar-dasar dan Proses Pembelajaran Matematika 1*. Semarang: Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Semarang. Tersedia pada: <http://www.indoskripsi.com>. Diakses: 2 Desember 2010.

- Syaban, Mumun. (2008). *Menumbuhkembangkan Daya dan Disposisi Matematis Siswa Sekolah Menengah Atas melalui Pembelajaran Investigasi*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Trihendradi. C. (2008). *Step by Step SPSS 16 Analisis Data Statistik*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Turmudi. (2008). *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: Leuser Cipta Pustaka.
- Whidiarso, W. (2007). *Uji Hipotesis Komparatif*. [online]. Tersedia: http://elisa.ugm.ac.id/files/wahyu_psy/maaio0d2/Membaca_t-tes.pdf. Diakses: 2 Februari 2011
- Widdiharto, Rachmadi. (2004). *Model-model Pembelajaran Matematika SMP*. [online]. Tersedia: <http://mat.um.ac.id/AlatPeraga/PBM/modelpembelajaran1.pdf> Diakses: 2 Februari 2011.
- Widjajanti, Djamilah Bondan. (2010). *Analisis Implementasi Strategi Perkuliahan Kolaboratif Berbasis Masalah dalam Mengembangkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis, Kemampuan Komunikasi Matematis, dan Keyakinan Terhadap Pembelajaran Matematika*. Disertasi pada SPs UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Zulaiha, Rahmah. (2008). *Analisis Soal Secara Manual*. Jakarta : Puspendik.