

DAFTAR PUSTAKA

- Ansari, B. I. 2009. *Konsep dan Aplikasi Matematika*. Banda Aceh: Yayasan Pena Banda Aceh Divisi Penerbitan.
- Aqib, Zainal, dkk. 2010. *Penelitian Tindakan Kelas untuk Guru*. Bandung: Yrama Widya
- Arif, Bahrul. 2009. *Penerapan Pembelajaran Kooperatif Model Two Stay Two Stray (TSTS) untuk Meningkatkan Aspek Kognitif dan Aspek Afektif Siswa Kelas VII D SMP Negeri 1 Singosari*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Arikunto. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka karya.
- , 2008. *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: Bumi Aksara.
- , 2009. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arends, R.I. 1997. "Classroom Intruction and Management". New York: ME Graw Hill Companies, Inc.
- , 2008. *Learning To Teach: Belajar untuk Mengajar*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). 2006. *Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah (Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar SMP/MTs)*. Jakarta: BSNP.
- Baroody, Arthur J. 1993. *Problem Solving, Reasoning, And Communicating, K-8 Helping Children Think Mathematically*: Macmillan Publishing Company. New York.
- Berutu, Alaris. 2012. *Penerapan Metode Permainan dengan Menggunakan Media Tangram untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika pada Materi Bangun Datar Kelas VII Sekolah Menengah Pertama Eka Prasetya Medan T.A 2011/2012*. Tesis. Medan: Pascasarjana Unimed.
- Dalyono, M. 2010. *Psikologi pendidikan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Depdiknas. (2005). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- , (2006). *Standar Isi*. Disajikan di <http://www.bsnpindonesia.org/files/StandarIsi.pdf>. Diakses tanggal 15 Desember 2013
- Erman Suherman, dkk. (2003). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UPI.

- Fauzi, K.M.S. 2002. *Pendekatan Matematika Realistik pada Pokok Bahasan Pembagian di SD*. Tesis. Universitas Negeri Surabaya.
- Folland, Gerald. (2001). *Communication in the Mathematical Sciences*. Disajikan di <http://www.math.washington.edu/~folland/commun/com.html>. Diakses tanggal 3 Januari 2014.
- Greenes, C dan Schulman, L. (1996). “*Communication processes in mathematical exploration and investigations*”. Dalam P.C. Elliot dan MJ. Kenney (Eds). Yearbook. *Communication in Mathematics, K-12 and Beyond*, 159-169. Virginia: Reston.
- Hamalik, Oemar. (2005). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: PT. Bumi Aksara
- Hartutik. 2006. *Efektivitas Pembelajaran Biologi SMA dengan Pendekatan Jelajah Alam Sekitar (JAS) berdasar Analisis SWOT dalam kemasan CD Interaktif*. Tesis: Program Pascasarjana Prodi Pend. IPA Unnes.
- Ibrahim, Muslimin, dkk. 2000. *Pembelajaran Kooperatif*. Surabaya : Universitas Surabaya.
- Indrawati. 2000. *Teori Belajar*. Dikdasmen PPPG. IPA, Bandung: Depdiknas.
- Isjoni, H. 2011. *Pembelajaran Kooperatif Meningkatkan Kecerdasan Komunikasi Antara Peserta Didik*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Istiqomah, Annas Nur. (2010). “*Pembelajaran Matematika Dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Two Stay Two Stray Dalam Upaya Meningkatkan Peran Aktif Dan Prestasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Bambanglipuro Bantul*”. (dalam <http://digilib.uin-suka.ac.id>). Diakses pada tanggal 1 Januari 2014.
- John M. Echols, Hasan Shadily. (2000). *Kamus Inggris Indonesia*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Kemmis S & MC. Taggar. 1988. *The Actin Research Planer 3 rd ed Victoria; Deakin University*
- Kilpatrick, J., Swafford, J., & Findel, B. (2001). “*Adding It Up : Helping Children Learn Mathematics*”. Washington, DC : National Academy - Press.
- Kusmaydi. 2010. *Pembelajaran Matematika Realistic Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP*. Tesis. Bandung: UPI.
- Lie, Anita. 2002. *Cooperatif Learning*. Jakarta: Grasindo.

- . 2007. *Cooperative Learning Mempraktikan Cooperative Learning di Ruang-Ruang Kelas*, Jakarta : Grasindo.
- Mahmudi, A. 2010. *Tinjauan Asosiasi antara Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Disposisi Matematis*. Makalah disajikan pada Seminar Nasional Pendidikan Matematika, FMIPA UNY, Yogyakarta, 17 April.
- Mulyani, Sri. 2007. *Metodologi Penelitian Bisnis : Untuk Akuntansi dan Manajemen*, Cetakan Pertama USU Press, Medan.
- National Education Department of United States of America. 1996. *Educator Servis teaching & Learning Curriculum Resources, Mathematics Curriculum Framework Achieving Mathematical Power &dash*. Diambil dari www.doe.mass.edu/frameworks/math/1996-similar. Diakses pada tanggal 2 Januari 2014.
- NCTM. 1989. *Curriculum and Evaluation Standards for School Mathematics*. Reston VA : Authur.
- . 2000. *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston. VA: NCTM.
- . 2002. *Communication in Mathematics, K-12 and Beyond*. Boston USA: University of Massachusetts at Amherst.
- Nur, M dan Wikandari, P.R. 2000. *Pengajaran Berpusat Kepada Siswa dan Pendekatan Konstruktivis dalam Pengajaran*. Edisi ke-3. Surabaya: Pusat Studi Matematika dan IPA Sekolah. UNESA Surabaya.
- Nurgana. 1985. Efektivitas Pembelajaran. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia. <http://agungprudent.wordpress.com/2009/06/18/efektifitaspembelajaran/>. Diakses: 25 Maret 2014 pukul 15.17 WIB.
- Pugalee, D.A. 2001. *Using Communication to Develop Student's Literacy*. Journal Research of Mathematics Education (online). <http://www.mynctm.org/ecsources/article-summary>. Diakses: 5 Juli 2014 pukul 15.30 WIB.
- Putra, Aprizal (2005). "Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe Dua Tinggal Dua Tamu pada Pembelajaran Matematika Siswa Kelas I SMA Negeri 6 Padang". Padang: Universitas Bung Hatta.
- Rusman, 2011. *Model-model Pembelajaran: Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sardiman A.M. 2006. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Gravindo.

- Sinambela. 2008. *Faktor-faktor Penentu Keefektifan Pembelajaran Dalam Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah (Problem Based Instruction)*. Jurnal Generasi Kampus, 1(2): 74-85. <http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/12087485.pdf>. Diakses: 29 Mei 2014.
- Slavin, Robert. 1995. *Cooperatif Learning Theory Reserch and Practice*. Singapura: Allyin dan Bacon.
- , 2000. *Educational Psychology: Theory and Practice* (6th ed.). Johns Hopkins University: Allyn & Bacon
- Sobur, Alex. (2003). *Psikologi Umum dalam Lintasan Sejarah*. Bandung: Pustaka Setia.
- Subekti, Nila Sri. (2009). “*Upaya Peningkatan Pemahaman Konsep Kekongruenan dan Kesebangunan Segitiga Siswa Kelas IX C SMP Negeri 2 Depok Melalui Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe Two Stay Two Stray Berbantuan Lembar Kerja Siswa*”. Universitas Negeri Yogyakarta: Tidak diterbitkan.
- Suderadjat, Hari. 2004. *Implementasi Kurikulum Berbasis Kompetensi (KBK)*. Bandung: CV. Cipta Cekas Grafika.
- Sudjana, Nana 1995. *Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Sudjana. 2004. *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Bandung: Sinar Baru.
- Suharsimi, Arikunto. 2008. *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sullivan & Mousley (1996) . *National Communication in Mathematics Classroom: What Does i Look Like*. In clarkson. Philip C. (Ed) Technology in Mathematics Education. Melbourne: Merga
- Sumarmo, U. 2005. *Alternatif Pembelajaran Matematika dalam Menerapkan Kurikulum Berbasis Kompetensi. Makalah pada Seminar Tingkat Nasional*. FPMIPA UPI Bandung. Tidak dipublikasikan.
- , 2006. *Pembelajaran Keterampilan Membaca Matematika pada Siswa Sekolah Menengah*. Bandung: FMIPA UPI.
- , 2010. *Berfikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan pada Peserta Didik*. Bandung: FPMIPA UPI.
- Suparno, P. 1997. *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Suprijono, agus. 2009. *Cooperative Learning*. Yogyakarta: Pustaka pelajar.

- Susilo, Frans. 2004. *Matematika Humanistik*. Yogyakarta: Basis
- Syah, Muhibbin. 2002. *Psikologi Pendidikan Suatu Pendekatan Baru*. Bandung: Rosadakarya
- Trends In International Mathematics and Science Study (TIMSS). 2007. <http://infopendidikankita.blogspot.com>. Diakses pada tanggal 20 Desember 2013
- Trianto, 2009. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan, dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Turmudi. 2008. *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: PT Leuser Cita Pustaka.
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional Republik Indonesia, 2003. Disajikan di <http://www.inherent-dikti.net.files/sisdiknas.pdf>. Diakses tanggal 02 Januari 2014.
- Van de Walle, J.A.2006. *Pengembangan Pengajaran Matematika Sekolah Dasar dan Menengah Edisi Keenam Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Wihatma, Ujang. (2004). *Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa SLTP Melalui Cooperative Learning Tipe Student Teams-Achievement Divisions (STAD)*. Disajikan di <http://pps.edu/org/abstrakthesis/abstrakmat/abstrak04.html>. Diakses tanggal 15 Desember 2013.