## **DAFTAR PUSTAKA**

- Ansari, B. (2009). *Komunikasi Matematik Konsep dan Aplikasi*. Banda Aceh: PeNA.
- Aryan, B. (2007). *Kominukasi dalam Matematika*. (Online). (http://rbaryans.waordpres.com/2007/05/30komunikasi-dalam-matematika/post rbaryan in pendidikan.tracback, diakses 27 Desember 2012).
- Azwar, S. (2013). Sikap Manusia Teori dan Pengukurannya. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Badan Standar National Pendidikan (BSNP). 2006. Standar Isi Kurikulum Berbasis Kompetensi (KTSP) Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah. Jakarta: MNSP.
- Baroody, A.J. (1993). *Problem Solving, Reasoning, and Communicating. K-8:*Helping Children Think Mathematically. New York: Mac Millan Publishing Company.
- Dahar, R. W. (1989). Teori-Teori Belajar. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas. (2002a). *Kurikulum dan Hasil Belajar Rumpun Pelajaran Matematika*. Jakarta: Pusat Kurikulum, Balitbang Depdiknas.
- ----- (2002b). *Pendekatan Kontekstual*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Lanjutan Pertama.
- -----. (2002c). Pembelajaran Matematika Berdasarkan Pendekatan Konstruktivisme dan Kontekstual. Jakarta: Direktorat Pendidikan Lanjutan Pertama.
- -----. 2004. Permendikas Nomor 22 Tahun 2004 Tentang Standar Isi Sekolah Dasar. Depdiknas .Jakarta.
- Hasanah, A. (2008). Mengembangkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah yang Menekankan pada Representasi Matematik. Tesis tidak diterbitkan. Bandung: Program Pascasarjana UPI Bandung.
- Helmaheri. (2004). Mengembangkan Kemempuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SLTP melalui Strategi Think-Talk-Write dalam Kelompok Kecil (Studi Eksperimen di SMPN 3 Teluk Kuantan Kabupaten Kuantan Singingi Propinsi Riau). Tesis pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.

- Hujodo, H. (2005). *Pengembangan kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Kembaren, R.I. (2012). Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi san Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA dengan Pembelajaran Kooperatif Tipe Think-Talk-Write dan Pembelajaran Konvensional. Tesis tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana UNIMED.
- Lungan, R. (2006). *Aplikasi Statistika & Hitung Peluang*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- National Council of Teachers of Mathematics. (1989). *Curriculum and Evaluation Standart for School Mahatematics*. Reston, VA: NCTM.
- -----. (2000). Mathematics Assesment A Practical Handbook. Virginia, NCTM.
- Ruseffendi, H.E.T. (1991). Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA. Bandung: Tarsito.
- ----- (2005). Dasar-Dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non Eksakta Lainnya. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Safari. (2004). *Teknik Analis Butir Soal Instrumen Tes dan Non Tes*. Jakarta: Depdiknas.
- Sanjaya, W. (2009). Kurikulum dan Pembelajaran. Jakarta: Kencana.
- -----. (2008). Strategi Pembelajaran. Jakarta: Kencana.
- Saragih, S. (2007). Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis dan Komunikasi Matematika Siswa SMP melalui Pendekatan Matematika Realistik. Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Bandung; Disertasi (Tidak diterbitkan).
- Sardiman, A. (2007). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sarwono, Sarlito W. (2010). Pengantar Umum Psikologi. Jakarta: Bulan Bintang.
- Slameto. (2010). *Belajar dan Faktor Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. (2010). Statistika untuk Penelitian. Bandung: Alfabeta.
- Suherman Ar, E. Dkk (2001). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: JICA-UPI.

- Sumarmo, U. (2004). *Pembelajaran Matematika untuk Mendukung Pelaksanaan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Makalah pada Pertemuan MGMP Matematika SMPN I Tasikmalaya.
- ----- (2010). Berfikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan pada Peserta Didik. Makalah disajikan dalam Seminar FPMIPA UPI Bandung, Bandung, 11 Pebruari.
- Suryabrata, S. (2011). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Syahputra, E. (2011) Meningkatkan Kemampuan Spasial dan Disposisi Matematis Siswa SMP dengan Pendekatan PMRI pada Pembelajaran Geometri Berbantuan Komputer. Bandung: Disertasi SPs UPI. Tidak diterbitkan.
- Tarmudi. (2008). Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika. Jakarta: Leuser Cita Terbuka.
- TIMSS. (2012). *Trends in International Mathematics and Science Study*, (Online), (http://nces.ed.gov/timss/table03.asp, diakses 20 Desember 2012).
- Trianto. (2010). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progesif.* Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Zainudin. (2009). Rangkuman Teknik Sampling Pada Data Kuantitatif dan Cara Menentukan Ukuran Sampe, (Online), (http://great165.wordpress.com/2009/02/03/rangkuman-teknik-sampling-pada-data-kuantitatif-dan-cara-menentukan-ukuran-sampel/, diakses 9 Desember 2012).

