

DAFTAR PUSTAKA

- Afgani, J. (2011). *Materi pokok Analisis Kurikulum Matematika*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Anilah, L. (2008). *Pembelajaran Matematika Menggunakan Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa SMP*. Skripsi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Kelman, P. *et al.* (1983). *Computers In Teaching Mathematics*. Canada: Addison-Wesley Publishing Company, Inc.
- Hamalik, O. (2001). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hartati, L. (2010). *Pengaruh Pembelajaran Matematika Berbasis Komputer Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa*. Skripsi FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hendrayana, A. (2008). *Pengembangan Multimedia Interaktif untuk Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Siswa SMP dalam Matematika*. Tesis PPS UPI. Bandung: Tidak dipublikasikan.
- Herdian. (2010). *Kemampuan Komunikasi Matematika* [Online]. Tersedia: <http://herdy07.wordpress.com/2010/05/27/kemampuan-komunikasi-matematis/> [13 Mei 2011].
- Humaidah. (2010). *Penerapan Multimedia Interaktif dalam Pembelajaran Trigonometri untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI). (2002). Jakarta: Balai Pustaka.
- Mahmudi, A. (2009). *Komunikasi dalam Pembelajaran Matematika*. Makalah Termuat pada Jurnal MIPMIPA UNHALU Volume 8, Nomor 1, Februari 2009, ISSN 1412-2318).
- Munir. (2008). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Bandung: Alfabeta.
- Novia, S. (2010). *Penggunaan Multimedia Interaktif pada Model pembelajaran SAVI (Somantic, Auditory, Visual, Intelektual) dalam Materi Geometri untuk Meningkatkan Kemampuan Spatial Sense (Tilikan Ruang) Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.

- Permendiknas No 22 Tahun 2006. (2006). *Standar Isi Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas.
- Ross, K. (2004). *The Processes of Mathematics*. [Online]. Tersedia: http://mdk12.org/instruction/curriculum/mathematics/math_processes.html [11 Agustus 2012].
- Ruseffendi, E.T. (1980). *Pengajaran Matematika Modern untuk Orang Tua Murid, Guru, dan SPG*. Bandung: Tarsito.
- Ruseffendi, E.T. (1984). *Dasar-dasar Matematika Modern dan Komputer untuk Guru*. Bandung: Tarsito.
- Ruseffendi, E.T. (2005). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya*. Bandung: Tarsito.
- Rusman., Kurniawan, D. dan Riyana, C. (2011). *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi: Mengembangkan Profesionalitas Guru*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Rusman. (2012). *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer (Mengembangkan Profesionalisme Guru Abad 21)*. Bandung: Alfabeta.
- Rusmini. (2010). *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Komputer untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMA*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Santoso, S. (2012). *Panduan Lengkap SPSS Versi 20*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Sarhani. (2006). *Desain dan Pengembangan Bahan Ajar Matematika Interaktif Tipe Simulasi untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Logis dan Kritis Siswa SMA*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Sembiring, T. (2010). *Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Atas melalui Pembelajaran Analitik Sintetik*. Tesis PPS UPI. Bandung: Tidak dipublikasikan.
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Suherman, Erman, dkk. (2003). *Individual Text Book: Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: JICA FPMIPA UPI.

- Suherman, E. (2008). *Belajar dan Pembelajaran Matematika*. Hands-Out Perkuliahan. Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI.
- Sumarmo, U. (2010). *Berfikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana dikembangkan pada Peserta Didik* [Online]. Tersedia: <http://www.scribd.com/doc/76353753/Berfikir-Dan-Disposisi-Matematik-Utari> [5 Juli 2012].
- Tim MKPBM Jurusan Pendidikan Matematika. (2001). *Common Textbook: Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: Bandung: JICA – Universitas Pendidikan Indonesia.
- Turmudi. (2008). *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: Leuser Cita Pustaka.
- Warsita, B. (2008). *Teknologi Pembelajaran, Landasan & Aplikasinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Wulanratmini, D. (2010). *Peningkatan Kemampuan Penalaran dan Komunikasi Matematis dengan Pendekatan Creative Problem Solving melalui Media Geogebra di Kota Bandung Propinsi Jawa Barat*. Tesis PPS UPI. Bandung: Tidak dipublikasikan.
- Yurniwati. (2009). *Meningkatkan Kemampuan Berpikir Matematis Tingkat Tinggi dengan Computer-Based Problem Solving pada siswa SMP*. Disertasi PPS UPI. Bandung: Tidak dipublikasikan.