

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, T. (2006). *Pengembangan Model Pembelajaran Generatif Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- BPG. (2007). *Strategi Pembelajaran Generatif*. Geocities [Online]. Tersedia: [http://www.geocities.com/norizan_2000/Strategi Pembelajaran Generatif.htm](http://www.geocities.com/norizan_2000/Strategi_Pembelajaran_Generatif.htm)
- Dahar, R.W.(1996). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Dryden, G. dan Vos J. (2000). *The Learning Evolution I Keajaiban Pikiran*. Bandung: Kaifa
- Dryden, G. dan Vos J. (2000). *The Learning Evolution II Sekolah Masa Depan*. Bandung: Kaifa
- Erman, S.Ar. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: JICA Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI
- Ester, R. (2007). *Pengaruh Pembelajaran Kooperatif dengan Teknik Think-Pair-Square Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematis Siswa SMK*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Fatonah, R. (2001). *Perbedaan Pemahaman Konsep Matematika Antara Siswa Yang Menggunakan Kalkulator Sebagai Media Pembelajaran dengan Siswa yang Tidak Menggunakan Kalkulator Pada Pokok Bahasan Program Linier*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Gaffar, M.F. (2004). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung: Departemen Pendidikan Nasional Universitas Pendidikan Indonesia Bandung.
- Gunawan, I. (2007). *Penerapan Strategi PAKEM dengan Model Pembelajaran Langsung Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Hasanah, A. (2004). *Mengembangkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMP melalui Pembelajaran Berbasis Masalah yang Menekankan pada Representasi Matematik*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

- Haratua, T.M. (1999). *Penerapan Model Belajar Generatif dalam Pembelajaran Arus Listrik Searah*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Hidayati, A. (2005). *Penerapan Model Pembelajaran Generatif Matematika Dalam Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Hulukati, E. (2005). *Mengembangkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP Melalui Model Pembelajaran Generatif*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Jacob, C. (2001). *Pembelajaran Matematika Berbasis Konstruktivisme*. Makalah disajikan pada Seminar Nasional Matematika Jurusan Matematika FPMIPA UGM Yogyakarta 21 April 2001
- Jacob, C. (2002). *Matematika sebagai Komunikasi*. Jurnal Matematika atau Pembelajarannya. Tahun VIII, Edisi Khusus, Juli 2002. Prosiding Konferensi Nasional Matematika XI UM Malang, Bagian I, Tahun VIII, Edisi Khusus, 378 – 382
- Jacob, C. (2003). *Pembelajaran Matematika Berbasis Konstruktivisme Sosial: Suatu Telaah Historis & Filsafat*. Jurnal Matematika Integratif. Volume 1, Edisi Khusus, Januari 2003. Prosiding Seminar Nasional Matematika Universitas Padjadjaran, 163-169
- Kamil, A.B. (2004). "Ilmu Matematika dan Perkembangannya". *Pikiran Rakyat*. (5 Februari 2004)
- Karso. (1993). *Dasar-dasar Pendidikan MIPA*. Jakarta: Penerbit Universitas Terbuka, Depdikbud
- Kastiri. (2002). *Pengaruh Pemberian Tugas Menyusun Peta Pikiran Materi Yang Telah Diajarkan Terhadap Hasil Belajar Siswa SMU*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Khalidin. (2005). *Penggunaan Model Pembelajaran Generatif untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Pembiasan pada Lensa Kelas I SMA*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Mariyana, E. (2006). *Pembelajaran Matematika Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD dalam Upaya Meningkatkan Komunikasi Matematis Siswa SMP*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

- Masyrifah, R. (2005) *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematika Siswa*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Mubarrokah, N. (2006). *Pengaruh Model Pembelajaran Siklus Belajar Empiris Induktif Terhadap Kemampuan Representasi Matematik Siswa SMP*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Muhidin, A.S & Abdurahman, M. (2007). *Analisis Korelasi, Regresi dan Jalur dalam Penelitian*. Bandung: Pustaka Setia
- Nugraha, A. (2001). *Studi Perbandingan Model Pembelajaran Generatif dengan Model Pembelajaran Konvensional*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Parley, H.F. (2007). *Pengaruh Model Pembelajaran Generatif Terhadap Kemampuan Representatif Matematika Siswa SMP*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Pomalato, S.W.D.J. (1996). *Kemampuan Kreatif Mahasiswa dalam Proses Belajar Mengajar IPA*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Puskur. (2005). *Pembelajaran Matematika Sekolah*. Puskur [Online]. Tersedia: <http://id.puskur.co/matematika-sekolah>
- Risnawati, N. (2005) *Penggunaan Pendekatan Konstruktivisme dalam Pembelajaran Matematika di SMP*. Tesis Program Pasca Sarjana UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Rosita, I. (2007). *Penerapan Strategi Heuristik untuk Meningkatkan Kemampuan Generalisasi Matematika Siswa SMA*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Ruseffendi, E.T. (2003). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksakta Lainnya*. Semarang: UNNES PRESS
- Sari, F.P. (2007). *Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Pemecahan Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Induktif*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan
- Shofiah, S.M. (2007). *Pembelajaran Matematika melalui Pendekatan Kosntruktivisme dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Penalaran*

Induktif Siswa. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

Sriwiani, Y. (2005). *Penerapan Model Pembelajaran Interaktif Dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa SMP*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

Sudjana. (2002). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito

Suprihatin T. (2003). *Pengembangan Kemampuan Komunikasi Siswa Melalui Pembelajaran Keterampilan Metakognisi dengan Pemecahan Masalah*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

Tim tutorial on-line mata kuliah pengembangan pembelajaran IPA SD. (2007). Geocities [Online]. Tersedia: http://72.14.235.104/www.geocities.com/no_vyant/SEM_2_2/Inisiasi_Pengembangan_Pembelajaran_IPA_2.pdf

Tim Wikipedia. (2006). *Matematika*. Wikipedia Indonesia [Online]. Tersedia: <http://id.wikipedia.org/wiki/matematika>

Tim Wikipedia. (2007). *Konstruktivisme*. Wikipedia Indonesia [Online]. Tersedia: <http://id.wikipedia.org/wiki/Konstruktivistime>

Tresnowatini. (2003). *Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Mengembangkan Kemampuan Komunikasi Matematika dalam Implementasi Kurikulum SMU Berbasis Kompetensi*. Skripsi Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UPI. Bandung: Tidak Dipublikasikan

(2007). *Teori Konstruktivisme*. Teachersrock [Online]. Tersedia: http://www.teachersrock.net/teori_kon.htm

(2007). *Contructivism*. Great News! [Online]. Tersedia: <http://blog.persimpangan.com/blog/2007/09/21/constructivisme-teori-konstruktivisme/>

(2007). *Pembelajaran Matematika RME*. [Online]. Tersedia: <http://zainurie.wordpress.com/2007/04/13/pembelajaran-matematika-realistik-rme/>