

DAFTAR PUSTAKA

- Angelina, Y. (2010). *Penerapan Pendekatan Brain Based Learning dalam Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Kompetensi Strategis Siswa*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Arikunto, S. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Dahar, Ratna Wilis. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga
- Djumhuriyah, Siti. (2008). *Penggunaan Model Pembelajaran Learning Cycle untuk Meningkatkan Ketuntasan Belajar Siswa pada Konsep Pemuaian di Kelas VII D SMP Negeri 8 Bogor*. Tersedia : <http://www.docstoc.com/docs/36261501/djumhuriyah-fisika-learning> [6 April 2010]
- Ennis, R. H (1996). *Critical Thinking*. USA: Prentice Hall, Inc.
- Fajaroh, F., Dasna, I.W. (2007). *Pembelajaran dengan Model Siklus Belajar (learning Cycle)*. [online]. Tersedia : <http://massofa.wordpress.com> [6 April 2010]
- Filsaime, Dennis K. (2008). *Menguak Rahasia Berpikir kritis dan Kreatif*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Hadiyan, Usep Diky.(2002). *Pengembangan Konsepsi Siswa Tentang Pesawat Sederhana melalui Learning Cycle*. Tesis pada PPS UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Handini, Tri.(2008). *Upaya Meningkatkan Pemahaman Matematik Siswa dengan Menggunakan Model Pembelajaran Siklus belajar*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Johnson, Andrew P. (2002). *Thinking Skills*. Tersedia : (http://www.eric.ed.gov/ERICDocs/data/ericdocs2sql/content_storage_01/0000019b/80/1a/9f/cd.pdf). [5 Februari 2009].
- Liliasari. (1996). *Beberapa Pola Berpikir dalam Pembentukan Pengetahuan Kimia oleh Siswa SMA*. Disertasi Doktor pada PPS UPI Bandung: Tidak diterbitkan.

- Mardiati, R. (2006). *Pembelajaran Matematika dengan Menggunakan Metode IMPROVE untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Marlina, Ana. (2005). *Pembelajaran Matematika dengan Strategi Think-Talk-Write dalam upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung: Tidak diterbitkan
- Maulana. (2007). *Alternatif Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Metakognitif untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa PGSD*. Tesis pada PPS UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Meyers, C. (1986). *Teaching Students to Think Critically*. San Fransisco: Jossey-Bass Inc., Publishers.
- Muslim. (2005). *Penerapan Model Siklus Belajar dalam Pembelajaran IPA untuk Mengubah Konsep Siswa tentang Bunyi*. Tesis pada PPS UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Purnasari, M. (2009). *Penerapan Model Pembelajaran Quantum dalam Upaya Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematis Siswa SMA*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung : Tidak diterbitkan
- Rahmanto, M. (2009). *Upaya Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP melalui Optimalisasi Pembelajaran Kontekstual Pokok Bahasan Sistem Persamaan Linear Satu Variabel*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika UMS Surakarta: Tidak diterbitkan
- Rochaminah, S. (2007). *Penggunaan Metode Penemuan untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Mahasiswa Keguruan*. [Online]. Tersedia:http://www.puslitjaknov.org/data/file/2008/makalah_peserta/07_Sutji%20Rochaminah_Penggunaan%20Metode%20Penemuan%20untuk%20meningkatkan%20kemampuan.pdf [07 April 2010]
- Rohayati, A. (2007). *Pendekatan Kontekstual dalam Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Berpikir Kritis..* [Online]. Tersedia: <http://file.upi.edu/Direktori/D%20%20FPMIPA/JUR.%20PEND.%20MATEMATIKA/196005011985032%20%20ADE%20ROHAYATI/CTL%20dalam%20%20Pembelajaran%20Mat%20untuk%20Meningkatkan%20Berpikir%20Krit.pdf> [8 April 2010]
- Ruseffendi, ET. (1979). *Dasar-dasar Matematika Modern Untuk Guru (Edisi ketiga)*. Bandung : Tarsito

- Ruseffendi, E. T. (1998). *Dasar-Dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non Eksakta Lainnya*. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Ruseffendi, E. T. (2006). *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.
- Runisah . (2008). *Penggunaan SQ3R dalam Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA*. Tesis pada PPS UPI Bandung : Tidak Diterbitkan.
- Somantri, A dan Muhidin, S. A. (2006). *Aplikasi Statistika dalam Penelitian*. Bandung: Pustaka Setia.
- Sugiyarti, H. (2005). *Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Siswa SMPN I Tambakromo Kabupaten Pati Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah*. Skripsi pada Jurusan Matematika UNNES Semarang: Tidak diterbitkan.
- Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: JICA
- Suryadi, Didi. (2005). *Penggunaan Pendekatan Pembelajaran Tidak Langsung serta Pendekatan Gabungan Langsung dan Tidak Langsung dalam Rangka Meningkatkan Kemampuan Berpikir Matematik Tingkat Tinggi Siswa SLTP*. Disertasi pada PPS UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Tapilouw, F. S. (2007). *Metodologi Penelitian Pendidikan IPA*. Materi Perkuliahan SPs UPI: Tidak diterbitkan.
- Uyanto, S. S. (2009). *Pedoman Analisis Data dengan SPSS (Edisi Ketiga)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Yulianti, H. (2009). *Penerapan Model Savi (Somatic, Auditory, Visual, Intellectual) dalam Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP*. Skripsi pada Jurusan Pendidikan Matematika, FPMIPA, UPI Bandung: Tidak diterbitkan