

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, Abu & Widodo Supriyono. (2008). *Psikologi Belajar: Edisi Revisi*. Jakarta: PT Rineka Cipta..
- Aktas, G. S., & Unlu, M. (2013). Critical Thinking Skills of Teachers of Elementary Mathematics. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 834.
- Amri, Sofan & Iif Khoiru Ahmadi. (2012). *Proses Pembelajaran Kreatif dan Inovatif dalam Kelas : cetakan ketiga*. Jakarta: PT Prestasi Pustakarya.
- Bassham, dkk. (2011). *Critical Thinking A Student`s Introduction*. Singapura: McGraw-Hill Internasional Edision.
- Bempah, Haryati Octaviani. 2014. "Analisis Kemampuan Berfikir Matematika Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika pada Mata Kuliah Kalkulus 1 Materi Limit Fungsi". *Skripsi*. Gorontalo: Fakultas matematika dan IPA, Universitas Negeri Gorontalo.
- Caliskana, S., Selcuka, G. S., & Erol, M. (2010). Effect of the problem solving strategies instruction on the student physics problem solving performances and strategy usage. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 2239.
- Cetinkaya, C (2014). The effect of gifted students creative problem solving on creative thinking. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 3722, 3726.
- Damayanti, Herwinda Trisnaning. (2015). "Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Matematis dalam Menyelesaikan Soal Open Ended Persamaan Linier Satu Variabel Ditinjau dari Kemampuan Awal Siswa (Pada Kelas VII SMP Batik Surakarta Tahun 2016/2017)". *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- DeWaelsche, S. A. (2015). Critical thinking, questioning and student engagement inKorean university English courses. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 14.
- Dewanti, Sintha Sih. (2011). "Mengembangkan Kemampuan Berfikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Matematika sebagai Calon Pendidik Karakter Bangsa melalui Pemecahan Masalah". *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Gembala Dumali, dkk. (2013). *Landasan Pendidikan*. Surakarta: Gava Media.
- Fios, Frederikus. (2013). *Pengantar Filsafat Ilmu dan Logika*. Jakarta: Salemba Humanika.

- Hamdi, Asep Saepul, & Bahrudin, E. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Aplikasi dalam Pendidikan*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Hextaningrum, Anita Widia Wati. (2013). "Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam Memahami Masalah Matematika pada Materi Fungsi di Kelas XI IPA MA Al-Muslihun Kanigoro Blitar Semester Genap Tahun Ajaran 2012/ 2013". *Skripsi*, Program Studi Tadris Matematika, Jurusan Tarbiyah, program Strata Satu STAIN Tulungagung.
- Islek, D., & Hursen, C. (2013). Evaluation of Critical Thinking Studies In Terms of Content Analysis. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 291, 297.
- Kirmizi, F. S., Saygi, C., & Yurdakal, I. H. (2015). Determine The Relationship Between The Disposition of Critical Thinking and The Perception About problem Solving Skills. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 653, 659.
- Kurniasih, Ary Woro. (2010). Penjenjangan Kemampuan Berpikir Kritis dan Identifikasi Tahap Berpikir Kritis Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNNES dalam Menyelesaikan Masalah Matematika. Malang: dalam JURNAL KREANO, ISSN : 2086-2334 Diterbitkan oleh Jurusan Matematika FMIPA UNNES Volume 3 Nomor 2, Desember 2012.
- Laraswati, Ida . (2015). "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Dan Keaktifan Siswa Melalui Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning Dalam Pembelajaran Matematika (PTK Pada Siswa Kelas VIII E SMP Negeri 1 Ngemplak Tahun Ajaran 2014/2015)". *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Lestari, Kurnia Eka., & Yudhanegara, Mokhammad Ridwan. (2015). *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Maricica, S., & Spijunovicb, K. (2014). Developing Critical Thinking in Elementary Mathematics Education Trough a Suitable of Content and Overall Student Performance. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 653, 659.
- Mawaddah, Siti., & Anisah, Hana. (2015). KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA PADA PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN GENERATIF (*GENERATIVE LEARNING*) DI SMP. *Jurnal Pendidikan Matematika*, Volume 3, Nomor 2, Oktober 2015, hlm 166 – 175.
- Mustari, Mohamad. (2014). *Menejemen Pendidikan*. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.

- Nurhayati, Eka. (2013). "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Pendekatan Problem Solving Berbasis Pembelajaran Kooperatif Tipe Student Teams Achievement Division (STAD) (PTK Pada Siswa Kelas VIII SMP N 4 Satu Atap Kismantoro Wonogiri Tahun Ajaran 2012/2013)". *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ozsoy, G., Kuruyer, H. G., & Cakiroglu, A. (2015). Evaluation of Student Mathematical problem Solving Skills in Reliom to Their Reading Levels. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 581, 600.
- Pawito. 2007. Penelitian Komunikasi Kualitatif. Yogyakarta: Pelangi Aksara.
- Rasiman. (2012). Penelusuran *Proses Berpikir Kritis dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Bagi Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi*, dalam e-Journal Matematika dan Pendidikan Matematika Vol 3, No 1/Maret (2012)
- Saadati, F., Tarmizi, A. R., & Bayat, S. (2010). Assessing Critical Thinking of Postgraduate Students. *International Online Jurnal Of Educational Sciences*. 547.
- Setyo, Endang dan Sri Harmini. (2011). *Matematika untuk PGSD*. Bandung : Remaja Rosda Karya
- Siswono, Tatag Yuli Eko. (2008). *Model Pembelajaran Matematika Berbasis Pengajaran dan Pemecahan Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif*. Surabaya: Unesa University Press.
- Suwarma, Dita Maryadiana. (2009). *Suatu Alternatif Pembelajaran Kemampuan Berfikir Kritis Matematika*. Jakarta: Cakrawala Maha karya.
- Surya Pratama, Friska. (2015). "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis dan Pemecahan Masalah Matematika dengan Problem Posing Pada Siswa Kelas VIII Semester II SMP Muhammadiyah 6 Surakarta Tahun 2014/2015". *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- SYA'AFI, NOOR. (2014). "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Melalui Model Pembelajaran Discovery Learning(PTK Pembelajaran Matematika Di Kelas XI IPA-2 MAN 2 Boyolali Tahun Ajaran 2013/2014)". *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Taufik, Ahmad. (2014). "Analisis Kemampuan Berpikir Kritis pada Materi Bangun Segi Empat Siswa Kelas VIIA SMP Negeri 1 Gondang Tahun Pelajaran 2013/2014". *Skripsi*. Tulungagung: Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan, Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Tulungagung.