

## DAFTAR REFERENSI

- Ahmadi, Rulam. *Memahami Metodologi Penelitian Kualitatif*. Malang: UM PRESS, 2005
- Arends, Richard. *Learning to Teach: Belajar untuk Mengajar*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2008.
- Berns, Robert G, and Patricia M. Ericson. *Contextual Teaching and Learning: Preparing students for the new economy*. The Highlight Zone Research, Washington: Office of Vocational and Adult Education, (2001) Vol. No.5.
- Brummelen, Harro Van, *Berjalan Bersama dengan Tuhan di dalam Kelas*, Jakarta: Universitas Pelita Harapan Press, 2006.
- BSNP. Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah. Jakarta: Kemendiknas, 2006.
- Costa, Arthur L. *Developing Minds A Resource Book for Teaching Thinking*. 3<sup>rd</sup> Edition. Association for Supervision and Curriculum Development. Alexandria: Virginia, 2001
- Dawson, Chris. *Science Teaching in the Secondary School*. Australia: Addison Wesley Longman Australia, 1997
- Departemen Pendidikan Nasional. *Pendekatan Kontekstual*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2003.
- Desmita. *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2010.
- Dewanti, Sintha Sih. “Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Matematika Sebagai Calon Pendidik Karakter Bangsa Melalui Pemecahan Masalah. *Prosiding Seminar Nasional Matematika Prodi Pendidikan Matematika, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 24 Juli 2011*.
- Ekawarna. *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: Gaung Persada Press, 2010
- Ennis, Robert H. *Critical Thinking*. USA: Prentice Hall, Inc, 1996.
- Fauziah, Budi Usodo, Henny Ekana Ch. Proses Berpikir Kreatif Siswa Kelas X Dalam Memecahkan Masalah Geometri Berdasarkan Tahapan Wallas Ditinjau dari Adversity Quotient (AQ) Siswa. *Jurnal Pendidikan Matematika SoLuSi* 1, No. 1 (2013): 75-89.
- FIP UPI. *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan – bagian 2*. Bandung: PT. Imtima, 2007.
- Fisher, Alec. *Berpikir Kritis Sebuah Pengantar*. Jakarta: Erlangga, 2009.

- Glazer, Evan. *Using Web Sources to Promote Critical Thinking in High School Mathematics*. 2004.
- Gredler, Margaret E. *Learning and Instruction: Theory into Practice*. New Jersey: Prentice Hall Inc., 1997.
- Hakim, Thursan. *Belajar Secara Efektif*. Jakarta: Niaga Swadaya. 2005.
- Hamalik, Oemar. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara, 2005.
- Hasbullah. *Dasar-dasar Ilmu Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2005.
- Hasruddin. "Memaksimalkan Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Pendekatan Kontekstual". *Jurnal Tabularasa Unimed* 6. No. 1 (Juni 2009): 48-60.
- Johnson, Elaine B. *Contextual Teaching & Learning*. Bandung: Kaifa, 2011.
- Johnson, Elaine B. *Contextual Teaching & Learning: Menjadikan Kegiatan Belajar-Mengajar Mengasyikkan dan Bermakna*. Bandung: Penerbit MLC, 2007.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia [online]. 2012. <http://kbbi.web.id/motivasi>. (diakses 04 Oktober 2016).
- Kunandar. *Guru Profesional – Implementasi KTP dan Persiapan Menghadapi Sertifikasi Guru*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 2007.
- Lambertus. "Pentingnya Melatih Keterampilan Berpikir Kritis Dalam Pembelajaran Matematika". *Forum Kependidikan* 28, No.2 (Maret 2009): 136-142.
- Moon, Jennifer. *Critical Thinking and Pedagogy*. New York: Routledge, 2008.
- Moure and Parker. *Critical Thinking*. New York: McGraw-Hill, 2009.
- Muliawan, Jasa U. *Penelitian Tindakan Kelas (Classroom Action Research)*. Yogyakarta: Gava Media, 2010.
- Munandar, S.C. Utami. *Kreativitas Sepanjang Masa*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan, 1988.
- Muslich, Masnur. *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual*. Jakarta: PT. Bumi Angkasa, 2007.
- Nurhadi. *Pendidikan Kontekstual*. Jakarta: Dirjen Dikdasmen, 2004
- Quitadamo, I.J., Brahler, C.J., and Crouch, G.J. "Peer-Led Team Learning: A Prospective Method for Increasing Critical Thinking In Undergraduate Science Course." *Science Educator* 18, No. 1 (2009): 29-39.

- Rahmawati, Yeni dan Euis Kurniati. *Strategi Pengembangan Kreativitas Pada Anak Usia Taman Kanak-kanak*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2010.
- Retnasari Riska, Maulana, Julia. "Pengaruh Pendekatan Kontekstual Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Dan Motivasi Belajar Siswa Sekolah Dasar Kelas 4 Pada Materi Bilangan Bulat". *Jurnal Pena Ilmiah* 1. No. 1 (2016): 391-400.
- Rofiah Emi, Nonoh Siti Aminah, Elvin Yusliana Ekawati. "Penyusunan Instrumen Tes Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Fisika Pada Siswa SMP". *Jurnal Pendidikan Fisika* 1, No.2 (2013): 17-22.
- Rohaeti, Euis E. *Pembelajaran dengan Pendekatan Eksplorasi untuk Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama*. Bandung: UPI, 2008.
- Rohayati, Ade. *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam Matematika melalui Pembelajaran dengan Pendekatan Kontekstual*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia, 2005.
- Rusman. *Model-model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2014.
- Sabandar, Jozua. *Berpikir Reflektif*. Makalah. Prodi Pendidikan Matematika SPS. UPI, 2008.
- Sanjaya, Wina. *Strategi pembelajaran: Berorientasi standar proses pendidikan*. Jakarta: Kencana, 2011.
- Santrock, John W. *Educational Psychology*. Boston: McGraw-Hill, 2001.
- Santrock, John W. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Salemba Humanika, 2009.
- Sardiman, A. M. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Jakarta: Rajawali Press, 2011.
- Sariningsih, Ratna. "Meningkatkan Kemampuan Kreatif dan Retensi Kreatif Matematik Siswa SMP dengan Menggunakan Pendekatan Kontekstual". *Innovation in Mathematics Education Toward Asian Community (Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika)*. (2014): 127-132.
- Setyawan, Imam. "Pembelajaran Pendidikan Tinggi dan Pengembangan Kreativitas". *Jurnal Psikologi Universitas Diponegoro* 3. No. 2 (2006): 1-6.
- Siagian, Sondang. *Teori Motivasi dan Aplikasinya*. Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2004

- Siswono, Tatag Yuli E., "Upaya meningkatkan kemampuan berpikir kreatif siswa melalui pengajuan masalah". *Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains (JMPS)* 10. No. 1 (2005): 1-9.
- Suardi, Moh. *Belajar & Pembelajaran*. Yogyakarta: Deepublish, 2015.
- Sugihartono, dkk. *Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press, 2007.
- Suharsimi, Arikunto. *Prosedur Penelitian Suatu pendekatan Praktik (Edisi Revisi VI)*. Jakarta: Rineka Cipta, 2006
- Suparno, Paul. *Teori Perkembangan Kognitif Piaget*. Yogyakarta: Kanisius, 2000.
- Supriadi, Dedi. *Kreativitas, Kebudayaan dan Perkembangan IPTEK*. Bandung: Alfabeta, 1994
- Suryabrata, Sumadi. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 2004.
- Suryanti, dkk. *Model-model Pembelajaran Inovatif*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya Press, 2008.
- Trianto. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana, 2011.
- Trianto. *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 2010.
- Uno, Hamzah B. *Teori Motivasi dan Pengukuran Analisis di Bidang Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 2011.
- Wardani, I. G. A. K. *Materi Pokok Penelitian Tindakan Kelas:1-6*. Jakarta: Universitas Terbuka, 2009.
- Winkel. *Psikologi Pengajaran*. Jakarta: PT. Grasindo, 1991.