

DAFTAR PUSTAKA

- Afgani, J. (2010). Pendekatan *Open-Ended* dalam Pembelajaran Matematika. [Online]. Tersedia: http://file.upi.edu/Direktori/FPMIPA/JUR._PEND._MATEMATIKA/196805111991011-JARNAWI_AFGANI_DAHLAN/Perencanaan_Pembelajaran_Matematika/open-ended_3.pdf [9 oktober 2013]
- Ahiri, J. dan Hafid, A. (2011). *Evaluasi Pembelajaran dalam Konteks KTSP*. Bandung: Humaniora.
- Ali, M. dan Ashori, M. (2004). *Psikologi Remaja Perkembangan Peserta Didik*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Anonim. (1991). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Edisi Kedua*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Arifin, Z. (2009). *Evaluasi Pembelajaran Prinsip, Teknik, Prosedur*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, S. (2009). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Badan Standar Nasional Pendidikan. (2006). *Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP).
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar dalam Pengajaran Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia UPI.
- Heinemann. (2008). *Why Use Open-Ended Question?* [Online]. Tersedia: <http://books.heinemann.com/math/reasons.cfm>. [8 juli 2013]

- Hudari, M. (2012). "Proses Berpikir dan Pemecahan Masalah secara Kreatif". Makalah Psikologi Politeknik Kesehatan, Banjarmasin.
- Ismienar, S., Andrianti, H. dan Vidia, S. (2009). "Thinking". Makalah Universitas Negeri Malang Fakultas Ilmu Pendidikan Jurusan Bimbingan Konseling dan Psikologi Program Studi Psikologi, Malang.
- Klavir, R. dan Herskovitsz, S. (2008). *Teaching and Evaluating 'Open-Ended' Problems*. [Online]. Tersedia: <http://www.cimt.plymouth.ac.uk/journal/klavir.pdf> [8 juli 2013]
- Listani, E. (2012). "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Open-Ended bagi Guru Matematika SMP se-Kabupaten Sleman". Makalah pada kegiatan PPM, Jurusan Pendidikan Matematika FPMIPA UNY.
- Lynch, C. *et al.* (2000). *Tutorial Of Optimizing and Documenting Open-Ended Problem Solving Skill*. [Online]. Tersedia: <http://www.wolcottlynch.com/tutorial/tutintro.html> [8 juli 2013]
- Mahmudi, A. (2008). "Mengembangkan Soal Terbuka (*Open-Ended Problem*) dalam Pembelajaran Matematika". Makalah pada Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika, Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- Maliga, I. (2012). *Pengembangan dan Analisis Soal Larutan Penyangga Berdasarkan Open-Ended Problem untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa*. Skripsi FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Maqsudah, B. (2003). *Pembelajaran dengan Pendekatan Open-Ended untuk Peningkatan Pemahaman Siswa tentang Sifat-Sifat Grafik Fungsi Kuadrat di Kelas 1 MAN-3 Malang*. Tesis Pasca Sarjana Univeristas Negeri Malang: tidak diterbitkan.

- Mulyatiningsih, E. (2012). *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Munandar, U. (1992). *Mengembangkan Bakat dan Kreativitas Anak Sekolah (Petunjuk Bagi Para Guru Dan Orang Tua)*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Munandar, U. (1999). *Kreativitas dan Keberbakatan: Strategi Mewujudkan Potensi Kreatif dan Bakat*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Mustaji. (2013). *Pengembangan kemampuan berpikir kritis dan kreatif dalam Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://pattaula.blogspot.com/2013/03/desain-pembelajaran-prof-dr-mustaji-mpd.html>. [8 Juli 2013]
- Mustikasari, Zulkardi dan Aisyah, N. (2010). "Pengembangan Soal-Soal Open-Ended Pokok Bahasan Bilangan Pecahan di Sekolah Menengah Pertama". *Jurnal Pendidikan Matematika*. **4**,(1).
- Noeradi, D. (2006). *Bahan Kuliah Jurusan Perminyakan ITB*. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Paduppai, D. dan Nurdin. (2008). "Penerapan Pendekatan *Open-Ended Problem* dalam Pembelajaran Kalkulus". *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*. **14**, (74).
- Pandhu, A. (2010). *Minyak Bumi-Kimia 10 SMA*. [Online]. Tersedia: <http://aditya-pandhu.blogspot.com/2010/03/minyak-bumi-kimia-10-sma.html> [10 Oktober 2013]
- Pehkonen, E. (1997). "The State-of-Art in Mathematical Creativity". *Zentralblatt fur Didaktik der Mathematik*. **29**, (3).

- Pelfrey, R. (2000). *Open-Ended Questions for Mathematics*. [Online]. Tersedia: <http://www.arsi.org/> [8 juli 2013]
- Putra, H. (2011). Perbedaan Bensin Premium dengan Pertamina. [Online]. Tersedia: <http://www.memobee.com/perbedaan-bensin-premium-dengan-pertamax-422-eij.html> [10 Oktober 2013]
- Sanjaya, W. (2011). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Predana Media.
- Silver, E.A. (1997). "Fostering Creativity through Instruction Rich in Mathematical Problem Solving and Thinking in Problem Posing". *Zentrallblatt fur Didaktik der Mathematik*. **29**,(3).
- Siswono, T. (2007). *Penjenjangan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Identifikasi Tahap Berpikir Kreatif Siswa dalam Memecahkan dan Mengajukan Masalah*. Disertasi UNESA: tidak diterbitkan.
- Siswono, T. dan Novitasari, W. (2009). Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Melalui Pemecahan Masalah Tipe "What's Another Way". [Online]. Tersedia: http://tatagyes.files.wordpress.com/2009/11/paper07_jurnalpgriyogja.pdf [9 Oktober 2013]
- Stice, J. E. (1987). *Teaching Problem Solving*. [Online]. Tersedia: http://www.csi.unian.it/educa/problemsolving/stice_ps.html [8 juli 2013]
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suherman, E. *et al.* (2003). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.

- Sukarmin. (2004). *Hidrokarbon dan Minyak Bumi*. Jakarta: Bagian Proyek Pengembangan Kurikulum Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional.
- Sukmadinata, N.S. (2009). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosda Karya.
- Sundawati, R. (2013). *Pendidikan Keterampilan Berpikir Kritis dan Kreatif*. [Online]. Tersedia: <http://enosunda.blogspot.com/2013/01/1-pendidikan-keterampilan-berpikir.html>. [8 juli 2013]
- Susilowati, E. (2009). *Theory and Application of Chemistry for Grade X of Senior High School and Islamic Senior High School*. Solo: PT Tiga Serangkai Pustaka Mandiri.
- Teer, C. (2005). *File:Gulf Offshore Platform.jpg*. [Online]. Tersedia: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Gulf_Offshore_Platform.jpg [10 Oktober 2013]
- Wibawa, I. (2011). *Basic Petroleum System*. [Online]. Tersedia: <http://smiatmiundip.wordpress.com/2011/05/01/basic-petroleum-system/> [10 Oktober 2013]
- Wiharyo, T. (2013). “Elpiji Langka, Jatah Pangkalan Dikurangi 90 Persen”. *Harian Kompas* (9 Juni 2013).