

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A dan Pramudiyanti. 2010. *Pengetahuan Lingkungan*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Ahmadi, A. dan N. Uhbiyati. 1991. *Ilmu Pendidikan*. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. PT Bumi Aksara. Jakarta.
- Aryulina, D, Muslim, C. Manaf, S & Widiwinarsih, E. 2004. *Biologi SMA dan MA untuk kelas X*. Surabaya: Erlangga.
- BSNP. 2006. *Petunjuk Teknis Pengembangan Silabus dan Contoh/Model Silabus SMA/MA*. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Dalyono, M. 2012. *Psikologi Pendidikan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Depdiknas, 2003. *Pendidikan menurut undang-undang*. Jakarta.
- Depdiknas. 2004. *Contoh-contoh Masalah untuk Peningkatan Kemampuan Menggunakan Strategi dalam Proses Pemecahan Masalah*. Depdiknas. Yogyakarta.
- Faulina, Herlin. 2008. *Meningkatkan Aktivitas Belajar Matematika Siswa Kelas VIII-C Melalui Metode Pemecahan Masalah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Festiana, Ike. 2011. *Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Hasil Belajar Siswa Melalui Pembelajaran Fisika Berorientasi pada Keterampilan Generik Sains*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Foshay, W.R. dan A. Gibbons. 2005. *Learning, Teaching, and Designing Problem-Solving: An Assessment*. Diakses dari <http://www.foshay.org> pada Minggu, 6 Juli 2014 11:43 a.m.
- Furchan, A. 2004. *Pengantar Penelitian dalam Pendidikan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.

- Gorman, R. M. 1974. *The Psychology of Classroom Learning, An Inductive Approach*. Diakses dari <http://mathedu08.files.wordpress.com> pada Minggu, 6 Juli 2014 13.40 a.m.
- Hasbullah. 1999. *Dasar-Dasar Ilmu Pendidikan*. PT RajaGrafindo. Jakarta. Diakses dari <http://www.depdiknas.co.id> pada Kamis, 12 Desember 2013 09.10 a.m.
- Hasnunidah, N dan R. R. T. Marpaung. 2008. *Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Kemendikbud. 2013. *Buku 2 Penilaian Portofolio*. Diakses dari http://aula.unair.ac.id/file.php/1/SERDOS_2013/Asesor_Serdos_2014/buku_ii_penilaian_portofolio_serdos_tahun_2013.pd. pada Rabu, 23 April 2014 4.15 p.m.
- Mahira. 2012. *Penerapan Model Project Based Learning Untuk Meningkatkan Kemampuan Memecahkan Masalah Siswa pada Konsep Pencemaran Lingkungan*. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Marlina, Leni. 2013. *Penerapan Langkah Polya dalam Menyelesaikan Soal Cerita Keliling dan Luas Persegi Panjang*. Diakses dari <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/JEPMT/article/download/1708/1125.pdf> pada Minggu, 2 Maret 2014 5.17 p.m.
- Muhtarom. 2012. *Profil Kemampuan Pemecahan Masalah Mahasiswa yang Mempunyai Gaya Kognitif Field Independen (FI) pada Mata Kuliah Kalkulus*. Seminar Nasional Matematika 2012 Universitas Sebelas Maret. Diakses dari http://math.mipa.uns.ac.id/assets/proceeding/513-518_Revisi%20Muhtarom-2.pdf pada Selasa, 12 Februari 2014 8.43 p.m.
- Mulyanto, HR. 2007. *Ilmu Lingkungan*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Nasution, S. 1999. *Kurikulum dan Pengajaran*. Bumi Aksara. Bandung.
- Nazir, M. 2003. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia. Jakarta.
- Paidi. 2010. *Model Pemecahan Masalah dalam Pembelajaran Biologi di SMA*. Artikel Semnas FMIPA 2010 UNY. Diakses dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/132048519/Artikel%20Semnas%20FMIPA2010%20UNY.pdf> pada Selasa, 12 Februari 2014 9.47 a.m.
- Polya, G. 1973. *How To Solve It, Second Edition*. Princeton University. New Jersey.
- Prihastuti, W.S, Hudiono, B & Mirza, A. 2013. *Pemecahan Masalah Matematis Siswa Ditinjau dari Tingkat Kemampuan Dasar Matematika*. Diakses dari

<http://jurnal.untan.ac.id/index.php/jpdpb/article/viewFile/3997/4014.pdf>
pada Minggu, 2 Maret 2014 3.05 p.m.

- Pujianto, S. *Menjelajah Dunia Biologi 1*. Jakarta: PT. Tiga Serangkai Pustaka Mandiri.
- Purwanto, N. 2008. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Penerbit Remaja Rosdakarya. Bandung.
- Rahayu, S. 2008. *Analisis Kemampuan Siswa dalam Memecahkan Masalah pada Subkonsep Pencemaran Lingkungan Melalui Metode Studi Kasus*. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Ruseffendi. 1991. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Tarsito. Bandung.
- Santyasa, I.W. 2008. *Pembelajaran Berbasis Masalah dan Pembelajaran Kooperatif. Makalah Pelatihan Pembelajaran dan Asesmen Inovatif bagi Guru-Guru Sekolah Menengah di Kec. Nusa Penida*. Universitas Pendidikan Ganesha. Singaraja.
- Sugiyono. 2001. *Statistika untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung.
- Suwandi, T. 2012. *Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah Open-Ended Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah oleh Siswa*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Syamsuri, I. dkk. 2007. *Sains Biologi*. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Usodo, Budi. 2012. *Karakteristik Intuisi Siswa SMA dalam Memecahkan Masalah Matematika Ditinjau dari Kemampuan Matematika dan Perbedaan Gender*. Diakses dari <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/AKSIOMA/article/view/1268/922.pdf> pada Minggu, 2 Maret 2014 2.52 p.m.
- Wahono. dkk. 2013. *Ilmu Pengetahuan Alam*. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta.
- Warli. 2006. *Prosiding Konferensi Nasional Matematika XIII*. Universitas Diponegoro. Semarang.