

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah Sani, Ridwan. 2014. *Pembelajaran Saintifik untuk Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Andi Prastowo. (2012). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Anam, Khoirul. 2016. *Pembelajaran Berbasis Inkuiri Metode dan Aplikasi*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu pendekatan praktik*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Arya Wardhana, Wisnu. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Andi Yogyakarta.
- Bonstetter, r. (1998) *Inquiry: learning from the past with an eye on the future. journal of science education*. <http://wolfweb.unr.edu/homepage/jcannon/ejse/bonstetter.html>. Diakses pada tanggal 16 Desember 2016.
- Chomsin.S. Widodo, dkk. 2008. *Panduan Menyusun Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo. Kompas Gramedia.
- Darmono, 1995. *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*. Jakarta: UI press.
- Depdiknas. 2007. *Panduan Pengembangan Pembelajaran IPA Terpadu*. Jakarta: Puskur, Baltbang Depdiknas.
- Eka Izzaty, Rita.dkk. 2013. *Perkembangan Peserta Didik*. Yogyakarta:UNY Press.
- Endang Widjajanti (2008). Kualitas Lembar Kerja Siswa. *Makalah*. Diakses pada tanggal 17 Desember 2016 dari <http://staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang-widjajanti-lfx-ms-dr/kualitas-lks.pdf>
- Fuadah, Lutfiyatul. 2015. *Perbedaan Keterampilan Proses dan Hasil Belajar Kognitif Siswa antara Pendekatan Guided Inquiry dan Pendekatan Modified Free Inquiry pada Tema “Tekanan Cairan di dalam Tubuh Manusia*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Hake, Richard R.1999. *Analiyzing Change/Gain Scores*. Diakses pada tanggal 22 Desember 2016 dari <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>
- Koballa, Thomas R. & Chiappetta, Eugene L.. (2010). *Science Instruction in the Middle and Secondary Schools*. USA: Pearson.

- Ledy Sagita Aryanti. 2015. *Pengembangan Perangkat Pembelajaran berbasis SETS untuk Meningkatkan Motivasi dan Menumbuhkan Sikap Peduli Lingkungan*. Yogyakarta: UNY.
- Majid, Abdul. 2009. *Perencanaan Pembelajaran Mengembangkan Standar Kompetensi Guru*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Marpadi, Djemari. 2008. *Teknik Penyusunan Instrumen Tes dan Nontes*. Yogyakarta: Mitra Cendekia Press.
- Muchlas Samani dan Hariyanto. 2013. *Konsep dan Model Pendidikan Karakter*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Mulyanto, H.R. 2007. *Ilmu Lingkungan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Neolaka, Amos. 2008. *Kesadaran Lingkungan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta
- Nyoman Dara Paramita & Ni Nyoman Kerti Yasa. 2015. Sikap Dalam Memediasi Hubungan Kesadaran Lingkungan Dengan Niat Beli Produk Kosmetik Ramah Lingkungan. *Jurnal Manajemen Dan Kewirausahaan, VOL.17, NO. 2, SEPTEMBER 2015: 177–185*. Diakses dari jurnalmanajemen.petra.ac.id/index.php.
- Nurwidiyanto, Ardi Rochmat. 2009. *Bumi, Rumahku yang Indah*. Klaten: Intan Pariwara.
- Pande Made Kertanegara, dkk. 2014. *Membangun Masyarakat Indonesia Peduli Lingkungan*. Yogyakarta: UGM Press.
- Patta Bundu. (2006). *Penilaian Keterampilan Proses dan Sikap Ilmiah dalam Pembelajaran Sains – SD*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan.
- Putro Widoyoko, Eko. 2009. *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Belajar
- Prasetyo, Didik. Tanpa Tahun. *PANDUAN STATISTIK TERAPAN UNTUK PENELITIAN PENDIDIKAN. Analisis Data Penelitian dalam Bidang Pendidikan dengan Aplikasi SPSS versi 22*. Yogyakarta: Pendidikan IPA FMIPA UNY.
- Rifai, Mien.A. 2002. *Kamus Biologi*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Ristanti, Diah. 2014. *Pengembangan LKPD IPA Terpadu Berbasis Modified Free Inquiry pada Tema Pemanasan Global untuk Meningkatkan Ketrampilan Proses IPA*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Rosana, Dadan. 2014. *Evaluasi Pembelajaran Sains*. Yogyakarta: UNY.

- Salim, Hilmi. 2002. Beban Pencemaran Limbah Domestik Dan Pertanian di DAS Citarum Hulu. *Jurnal Teknologi Lingkungan UNPAD, Vol. 3, No. 2, Mei 2002: 107-111*. Diakses dari <http://www.kelair.bppt.go.id/Jtl/2002/vol3-2/04cemar.pdf>.
- Sujarwo. 2011. *Model-model Pembelajaran Suatu Strategi Mengajar*. Yogyakarta: CV. Venus Gold Press.
- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Suhartini. 2006. *Fenomena Penambangan Pasir dan Pembangunan Beserta Dampak Lingkungan yang Ditimbulkannya (Studi Kasus di Sekitar Merapi dan di Kabupaten Bantul)*. Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Biologi FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta
- Supardi, I. 2003. *Lingkungan Hidup dan Kelestariannya*. Bandung: PT. Alumni.
- Susmarkanto. 2002. Pencemaran Lingkungan Perairan Sungai Salah Satu Faktor Penyebab Banjir Di Jakarta. *Jurnal Teknologi Lingkungan, Vol.3, No. 1 Januari 2002 : 13-16*. Diakses dari ejurnal.bppt.go.id/index.php/JTL/article/download/230/130.
- Suryaningsih, Rohmi. 2015. *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) IPA dengan Pendekatan Sains Teknologi Masyarakat dan Lingkungan (STML) untuk Meningkatkan Sikap Kepedulian Lingkungan*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Syafruddin, Nurdin Adriantoni. 2016. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: pt. Rajagrafindopersada.
- Thiagarajan, Sivasailam, Semmel, Dorothy S. & Semmel, Melvyn I. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children*. Bloomington: Indiana University.
- Trianto. (2013). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan, dan Implementasinya pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Yatim, Wildan. 1994. *Biologi Modern. Pengantar Biologi*. Bandung: Penerbit Tarsito.
- Yudhistira. 2008. *Kajian Dampak Kerusakan Lingkungan akibat Kegiatan Penambangan Pasir di Daerah Kawasan Gunung Merapi (Studi Kasus Di Desa Keningar Kecamatan Dukun Kabupaten Magelang, Propinsi Jawa Tengah)*. Semarang: PASCA Universitas Diponegoro.
- Zubaedi. 2011. *Desain Pendidikan Karakter, Konsepsi dan Aplikasinya dalam Lembaga Pendidikan*. Jakarta: Kencana.