

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Majid. (2012). *Perencanaan Pembelajaran Mengembangkan Standar Kompetensi Guru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Abdul Majid & Chaerul Rochman. (2014). *Pendekatan Ilmiah dalam Implementasi Kurikulum 2013*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Ach. Basuni. (2014). *Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Berorientasi Saintifik untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Topik Perubahan Materi*. *Jurnal Unesa*. 2(3). 4-5
- Alsuendra & Ridawati. (2013). *Bahan Toksik dalam Makanan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Andi Prastowo. (2012). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Anggita Darmastuti. (2016). *Pengembangan LKS IPA Berbasis Pendekatan Scientific untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP*. S1 Thesis, FMIPA.
- Annis Syarifah Nasution. (2014). *Kandungan Zat Pewarna Sintesis pada Makanan dan Minuman Jajanan di SDN I-X Kelurahan Ciputat Kecamatan Ciputat Kota Tangerang Selatan Tahun 2014*. UIN: Jakarta.
- Arif Achmad. (2007). *Memahami Berpikir Kritis*. Tersedia di: <http://researchengines.com/1007arief3.html>. Diunduh 21 November 2016.
- Asih Widi Wisudawati & Eka Sulistyowati. (2015). *Metodologi Pembelajaran IPA*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Asri Widowati. (2011). *Pengembangan Critikal Thinking Mahasiswa Melalui Penerapan Pendekatan Inquiry pada Mata kuliah Pendidikan Sains*. *Majalah Ilmiah Pembelajaran*, Nomor 1 Volume 7 Mei 2011.
- Borich, Gary D. (1994). *Observation Skill for Effective Teaching: Research-Based Practice*. Seventh Edition. New York: M M Publishing Company.
- Darmodjo & Kaligis. (1992). *Pendidikan IPA II*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan.

- Daryanto. (2014). *Pendekatan Pembelajaran Sainifik Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Gava Media.
- Depdiknas. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar SMA*. Jakarta: Depdiknas.
- _____. (2013). *Panduan Pengembangan Pembelajaran Ipa Terpadu*. Jakarta: Pusat Kurikulum, Balitbang Depdiknas.
- Diane Kelly-Riley. et. al. (2001). *Critical Thinking Project Background Information*. Center for Teaching, Learning, & Technology at Washington State University.
- Djemari Mardapi. (2008). *Teknik Penyusunan Instrumen Tes dan Nontes*. Yogyakarta: Mitra Cendekia Press.
- Eko Putro Widoyoko. (2009). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Endang Widjajanti. (2008). Kualitas Lembar Kerja Siswa. *Makalah, disampaikan dalam Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat yang Diselenggarakan oleh Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA UNY*. Diakses dari <http://staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang-widjajanti-lfx-ms-dr/kualitas-lks.pdf> pada 21 November 2016.
- Eva Latipah. (2012). *Pengantar Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta: PT Pusaka Insan Madani.
- Hake, R. R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. Diunduh dari <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf> 26 November 2016.
- F.G. Winarno. (1984). *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: PT Gramedia.
- Insih Wilujeng. (2010). *Membumikan IPA Terpadu: Apa, Mengapa, dan Bagaimana IPA Terpadu*. Diakses dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/Bahan%20Kuliah%20UMUM%20UNNES.docx>. pada tanggal 31 Maret 2017 pukul 10.53 WIB.
- Johnson, Elaine B. (2002). *Contextual Teaching & Learning*. Bandung: Penerbit MLC.
- Marsigit. (2015). *Pendekatan Sainifik dan Implementasinya dalam Kurikulum 2013*. Disampaikan dalam Workshop Implementasi Pendekatan Sainifik dalam Pelaksanaan Kurikulum 2013. Sabtu, 31 Oktober 2015.

- M. Hosnan. (2014). *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Nur Hasanah, Siti. (2016). *Pengembangan LKPD IPA Berbasis Contextual Teaching and Learning (Ctl) Tema "Bahaya Rokok Dalam Tubuh" untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta didik Kelas VIII di SMP Negeri 2 Wonosari*. S1 thesis, FMIPA.
- Patta Bundu. (2006). *Penilaian Keterampilan Proses dan Sikap Ilmiah dalam Pembelajaran Sains-SD*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 208/Menkes/Per/Iv/R985 Tentang Pemanis Buatan.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 722/Menkes/Per/Ix/88 Tentang Bahan Tambahan Makanan.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1168/Menkes/Per/X/1999 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 722/Menkes/Per/Ix/1988 Tentang Bahan Tambahan Makanan.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor: 329/Per/Menkes/Per/Xii/76 Tentang Produksi dan Peredaran Makanan.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2004 Tentang Keamanan, Mutu Dan Gizi Pangan.
- Permendikbud No. 81 A tahun 2013 tentang Implementasi Kurikulum.
- Purwanti Widhy H. (2013). *Langkah Pengembangan Pembelajaran IPA pada Implementasi Kurikulum 2013*. Disampaikan dalam Pelatihan Diklat Penyusunan Wooksheet Integrated Science Process Skill bagi Guru IPA SMP Kabupaten Sleman Menyosong Implementasi Kurikulum 2013. 24 dan 31 Agustus 2013.
- S. Margono. (2003). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: PT Rieska Cipta.
- Slamet Suyanto, Paidi, dan Insih Wilujeng. (2011). *Lembar Kerja Siswa (LKS)*. Makalah pada kegiatan Pembekalan Guru Daerah Terdepan, Terluar, dan Tertinggal di Akademi Angkatan Udara Yogyakarta. FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sugihartono. et. al. (2007). *Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press.

- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Supli Effendi. (2012). *Teknologi Pengolahan dan Pengawetan Pangan*. Bandung: Alfabeta.
- Tarjuki. (2015). *Pengembangan LKPD Berbasis Pendekatan Sainifik dengan Mengoptimalkan Sumber Belajar Lokal untuk Meningkatkan Keterampilan Proses IPA dan Sikap Peduli Lingkungan*. S2, FMIPA.
- Thiagarajan. et. al. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children*. Bloomington: Indiana University.
- Trianto. (2010). *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasi dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Utari Sumarno. et. al. (2012). Kemampuan dan Disposisi Berpikir Logis, Kritis, dan Kreatif Matematik (Eksperimen terhadap Siswa SMA Menggunakan Pembelajaran Berbasis Masalah dan Strategi Think-Talk-Write). *Jurnal Pengajaran MIPA*, Volume 17, Nomor 1, April 2012, hlm. 17-33.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional.
- Wisnu Cahyadi. (2012). *Analisis dan Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan*. Jakarta: Bumi Aksara.