

## DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, Y. & Setiawan, B. (2013). "Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Pendekatan Inkuiri Terbimbing dalam Pembelajaran Kooperatif pada Materi Kalor". *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. 2 (1), hlm. 88-92.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. (2008). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Depdikbud.
- Departemen Pendidikan Nasional. (2007). *Manajemen pembelajaran Laboratorium dan Model Penilaian Mata Pelajaran Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*. Jakarta: Depdiknas.
- Djamarah, S.B. & Zain, A. (2006). *Strategi Belajar-Mengajar edisi revisi*. Jakarta: PT Asdi Mahasatya.
- Fauziah, N. dkk. (2009). *Ilmu Pengetahuan Alam Untuk Siswa SMP/MTs Kelas VIII*. Jakarta: Pusat Perbukuan Depdiknas.
- Fessenden, R.J. & Fessenden J.S. (1986). *Kimia Organik Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Hastuti, S. (2010). "Analisis Kualitatif & Kuantitatif Formaldehida pada Ikan Asin di Madura". *Jurnal Agrotek*. 4 (2), hlm. 132-137.
- Hidayati, L. (2012). Mengembangkan Lembar Kerja Siswa (LKS) Sederhana Buatan Sendiri. (Makalah). *Seminar Widyaiswara Muda*. Balai Diklat Keagamaan, Padang.
- Krisno, H.M.A. dkk. (2008). *Ilmu Pengetahuan Alam untuk SMP/MTs Kelas VIII*. Jakarta: Pusat Perbukuan Depdiknas.
- Morgan, D.K. (2008). "Discovering Chemistry You Need to Know". *J Chem Educ*. 83 (10), hlm. 14-32.
- Nurhakimah, N. (2014). *Pengembangan Petunjuk Praktikum Pada Pokok Bahasan Zat Aditif Untuk Siswa SMP/MTs*. (Skripsi). Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Puspita, D. & Rohima, I. (2009). *Alam Sekitar IPA Terpadu untuk SMP/MTs kelas VIII*. Jakarta: Pusat Perbukuan Depdiknas.
- Riduwan, M.B.A. (2014). *Dasar-Dasar Statistik*. Bandung: Alfabeta.

- Rinto, dkk. (2009). “Kajian Keamanan Pangan (Formalin, Garam dan Mikrobial) pada Ikan Sepat Asin Produksi Indralaya”. *Jurnal Pengembangan Manusia*. 8 (2), hlm. 1-9.
- Roestiyah. (2008). *Strategi Belajar Mengajar Salah Satu Unsur Pelaksanaan Strategi Belajar Mengajar: Teknik Penyajian*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Rohaeti, E. dkk. (2012). “Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Mata Pelajaran Sains Kimia Untuk SMP Kelas VII, VIII, dan IX”. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. 1 (4), hlm. 19-40.
- Rokhmah, S.N. (2015). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa Praktikum Pemisahan Komponen Zat Warna Dalam Permen Berdasarkan Model Inkuiri Terbimbing*. (Skripsi). Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Rustaman, N. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang : UM Press.
- Sanjaya, W. (2008). *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran edisi pertama*. Jakarta: Kencana.
- Silalahi, J. dkk. (2010). “Pemeriksaan Boraks dalam Bakso Medan”. *Maj Kedokt Indon*. 60 (11), hlm. 521-525.
- Sukmadinata. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Rosda Karya.
- Suryadi, H. dkk. (2010). “Analisis Formalin dalam Sampel Ikan dan Udang Segar dari Pasar Muara Angke”. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 7 (3), hlm. 16-31.
- Susiwi . (2009). Alternative Worksheet for enhancing students’s formal thinking in Chemistry Laboratory Activities. *The 2<sup>nd</sup> International Conference on Lesson Study*. Bandung. Universitas Pendidikan Indonesia, hlm. 1-13.
- Svehla, G. (1990). *Vogel: Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif makro dan Semimikro*. Jakarta: PT. Kalman Media.
- Sweller, J. (2006). “Why minimal guidance during instruction does not work: an analysis of the failure of constructivist, discovery, problem-based, experiential, and inquiry-based teaching”. *Educational Psychologist*, 41 (2), hlm. 75–86.
- Trianto. (2010). *Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Jakarta : Prestasi Pustaka.
- Triastuti, E. dkk. (2013) “Analisis Boraks pada Tahu yang Diproduksi di Kota Manado”. *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*. 2 (01), hlm. 69-74.

- Wena, M. (2011). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer Suatu Tinjauan Konseptual Operasional*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Wenning, C. J. (2005). Levels of inquiry: Hierarchies of pedagogical practices and inquiry processes. *Journal of Physics Teacher Education Online*, 2 (3), hlm. 3-11.
- Widjajanti, E. (2008). Kualitas lembar kerja siswa. *Pelatihan Penyusunan LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK*. Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Kimia UNY.