

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, dkk. (1994). *Pengantar Praktikum Kimia Organik*. Jakarta: Depdikbud.
- Arifin, dkk. (2000). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Astuti, Y dan Setiawan, B. (2013). Pengembangan lembar kerja siswa (LKS) berbasis pendekatan inkuiri terbimbing dalam pembelajaran kooperatif pada materi kalor. *Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia*, 2(1), [Online]. Tersedia di: <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jpii/article/view/2515/0>
- Brent, R. (2014). *The Golden Book of Chemistry Experiments: How to Set up a Home Laboratory--Over 200 Simple Experiments*. New York: Golden Press.
- Darmodjo, H dan Jenny R.E. Kaligis.(1992). *Pendidikan IPA II*. Jakarta: Depdikbud.
- DeMan, J.H. (1999). *Principles of Food Chemistry Third Edition*. USA: Aspen Publisher.
- Departemen Pendidikan Nasional (2004). *Pedoman Penyusunan Lembar Kerja Siswa dan Skenario Pembelajaran Menengah Atas*. Jakarta: Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Depdikbud. (2002). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Edisi Revisi Kedua*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Djamarah, S dan Zain, A. (2006). *Strategi Belajar Mengajar (edisi Revisi)*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dimiyati dan Mudjiono. (2006). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Edwar, Z, et al. (2011). Pengaruh pemanasan terhadap kejenuhan asam lemak minyak goreng sawit dan minyak goreng jagung. *Journal of The Indonesian Medical Association*, 61 (6), hlm. 248-252.
- Fatchan. (2015). *Hubungan Kadar LDL (Low Density Lipoprotein) Tinggi Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner Studi Observasi Analitik Di Rsud Dr. Soewondo Kendal Periode 1 Januari 2013- 31 Desember 2014*. (Tesis). Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.
- Fessenden, R.J & Joan.S. Fessenden. 1986. *Kimia Organik jilid 1 Edisi Ketiga*. Terjemahan oleh Aloysius Hadyana Pudjaatmaka. Jakarta: Erlangga.
- Gall, M. D., Borg, W. R., & Gall, J. P. (1996). *Educational research: An introduction*. Longman Publishing.
- Hamiyah, N dan Jauhar, M. (2014). *Strategi Belajar Mengajar di Kelas*. Jakarta: Prestasi Pustaka.

- Hermanto, S., Muawanah, A., & Harahap, R. (2008). Profil dan karakteristik lemak hewani (ayam, sapi dan babi) hasil analisa FTIR dan GCMS. *Jurnal Kimia VALENSI*, 1(3).
- Ilmi, I. M. B., Khomsan, A., & Marliyati, S. A. (2015). Kualitas Minyak Goreng dan Produk Gorengan Selama Penggorengan di Rumah Tangga Indonesia. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 4(2).
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Penyakit Jantung Koroner Penyebab Kematian Tertinggi, Kemenkes Ingatkan CERDIK*. <http://www.depkes.go.id/article/view/17073100005/penyakit-jantung-penyebab-kematian-tertinggi-kemenkes-ingatkan-cerdik-.html>. Diakses pada 10 April 2018.
- Kurniawati, D., Masykuri, M., & Saputro, S. (2016). Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Dilengkapi LKS Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Dan Prestasi Belajar Pada Materi Pokok Hukum Dasar Kimia Siswa Kelas X MIA 4 SMA N 1 Karanganyar Tahun Pelajaran 2014/2015. *Jurnal Pendidikan Kimia*, 5(1), 88-95.
- Lou, Y. dkk. (2015). Development and validation of a science inquiry skills assessment. *Journal of Geoscience Education*, 63(1), hlm. 73-85.
- Madjid, A. (2009). *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosda.
- McMurry, et all. (2010). *Fundamentals od General, Organic, and Biological Chemistry*. USA: Pearson Prentice Hall.
- Mulyasa, E. (2007). *Menjadi Guru Profesional Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan*. Bandung: Rosdakarya.
- NRC. (2012). *A Framework for K-12 Science Eduucation: Practices, Crosscutting, Concepts, and Core Ideas. Comite on a Conceptual Framework for New K-12 Science Education Standarts. Board on Science Education, Division of Behavioral and Social Sciences and Education*. Washington, DC: National Academic Press.
- Permendikbud (2016). Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Nomor 24 Tahun 2016 Tentang Kompetensi Inti Dan Kompetensi Dasar Pelajaran Pada Kurikulum 2013 Pada Pendidikan Dasar Dan Pendidikan Menengah. Jakarta: Kementerian Pendikan dan Kebudayaan.
- Poedjiadi dan Supriyanti. (2012). *Dasar-dasar Biokimia Edisi Revisi*. Jakarta: UI Press.
- Putri, D. Q., Yushardi, Y., & Putra, P. D. A. (2016). Penerapan model pembelajaran inkuiri terbimbing untuk meningkatkan aktivitas belajar siswa dan hasil belajar siswa kelas X PHP (pengolahan hasil pertanian) 2 di SMK Negeri 5 Jember. *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 5(3), 246-252.
- Rahman, L. (2015). *Mengungkap Fakta Unik Pola Konsumsi Penduduk Indonesia*. <https://www.kompasiana.com/listhiahr/mengungkap-fakta-unik->

[pola-konsumsi-penduduk-indonesia_5535af1f6ea8342220da4314](#). Diakses pada 12 April 2018.

- Residues, P.(2015). *Manual Of Methods Of Analysis Of Foods*. New Delhi: Food Safety Standards Authority Of India Ministry Of Health and Family Welfare Government Of India.
- Riduwan. (2010). *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula*. Bandung: Alfabeta.
- Roestiyah. (2012). *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Rustaman, N. (2005). *Strategi belajar mengajar biologi*. Malang: UM Press.
- Sanjaya, W. (2006). *Strategi Pembelajaran berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Timberlake, K. C. (2015). *General, organic, and biological chemistry: structures of life*. USA: Pearson Education.
- Ural, E. (2016). The effect of guided-inquiry laboratory experiments on science education students' chemistry laboratory attitudes, anxiety and achievement. *Journal of Education and Training Studies*, 4(4), 217-227.
- Widjajanti, E. (2008). Kualitas Lembar Kerja Siswa. Makalah ini disampaikan dalam Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat dengan judul “Pelatihan Penyusunan LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK” di Ruang Sidang Kimia FMIPA UNY pada tanggal 22 Agustus 2008. Di akses dari <http://staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang-widjajanti-lfx-msdr/kualitas-lks.pdf>.