

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. (2000). *Common textbook: Strategi belajar mengajar*. Bandung: JICA
- Blanchard, M.R dkk. (2010). Is inquiry possible in light of accountability?: A quantitative comparison of the relative effectiveness of guided inquiry and verification laboratory instruction. *Science Education*, 94 (4), hlm. 577-616.
- Brown, T.L. (2012). *Chemistry the central of science twelfth edition*. New York: Pearson Prentice Hall.
- Chang, R dan Overby, J. (2008). *General chemistry the essential concepts sixth edition*. New York: McGraw-HillsCompanies, Inc.
- Colburn, A. (2000). An Inkuiri primer. *Science Scope Journals*, 223 (6), hlm. 42-44.
- Djamarah, S.B & Zain, A. (2006). *Strategi belajar mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ebbing, D. D dan Gammon, S.D. (2009). *General chemistry ninth editon*. Boston: Houghton Mifflin Company
- Gulo, W. (2002). *Strategi belajar mengajar*. Jakarta: Grasindo.
- Johnstone, A.H dan Shuaili, A. (2001). Learning in the laboratory: Some thoughts from the literature. *Journals of The Royal Society of Chemistry*, 5(2), hlm. 45-48.
- Madjid, A. (2013). *Strategi pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya

Ayutin , 2015

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM PENENTUAN SIFAT SISTEM PENYANGGA  
DALAM MINUMAN BERDASARKAN MODEL INKUIRI TERBIMBING**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Pemerintah RI. (2002). *Undang-undang Republik Indonesia No. 18 tahun 2002 tentang sistem nasional penelitian, pengembangan dan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi*. Jakarta: Kemristek
- Petrucci, R.H. dkk. (2011). *General chemistry: Principles and Modern Applications tenth edition*. Toronto: Pearson Canada Inc.
- Riduwan. (2014). *Dasar-dasar statistika*. Bandung: Alfabeta.
- Roestiyah, N.K. (2012). *Strategi belajar mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta
- Rustaman, N. (2005). *Strategi belajar mengajar biologi*. Malang: UM Press.
- Salirawati, D dkk. (2008). *Belajar kimia secara menarik untuk SMA/MA kelas XI*. Jakarta: Grasindo.
- Sandi, T. (2015). Hasil belajar kimia melalui pemanfaatan lingkungan sebagai sumber belajar dengan model pembelajaran inkuiri terbimbing. *Jurnal Nalar Pendidikan*, 3 (1), hlm. 293-300.
- Sanjaya, W. (2006). *Mendesain model pembelajaran berorientasi standar proses pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Silberberg, M.S. (2007). *Principles of general chemistry*. New York: The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Sukmadinata, N.S. (2012). *Metode penelitian pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sunarya, Y. (2003). *Kimia dasar 2: Prinsip-prinsip kimia terkini*. Bandung: Alkemi Grafindo Press.
- 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.

Ayutin , 2015

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM PENENTUAN SIFAT SISTEM PENYANGGA DALAM MINUMAN BERDASARKAN MODEL INKUIRI TERBIMBING**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Suyanti, R.D. (2010). *Strategi pembelajaran kimia*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Suyanto, S. dkk (2011). Lembar Kerja Siswa (LKS). *Pembekalan Guru Daerah Terpencil, Terluar, Tertinggal*, Yogyakarta.
- Tabany, T.I.B.A. (2014). *Mendesain model pembelajaran inovatif, progresif, dan kontekstual: Konsep, landasan dan implementasinya pada Kurikulum 2013*. Jakarta: Kencana.
- Trianto. (2007). *Model-model pembelajaran inovatif berorientasi konstruktivistik*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Trianto. (2010). *Model pembelajaran terpadu: Konsep, strategi, dan implementasinya dalam Kurikulum Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Utami, A. S. (2013). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) praktikum berbasis Inkuiri terbimbing pada pokok bahasan larutan penyangga*. Skripsi Kimia FPMIPA UPI, Bandung. Tidak diterbitkan.
- Wenning, J.C. (2005). Levels of inkuiri: Hierarchies of pedagogical practices and inkuiri processes. *Journals of Physic Education Online*, 2 (3), hlm. 3-12.
- Widjajanti, E. (2008). Pelatihan penyusunan LKS mata pelajaran kimia berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) bagi guru SMK/MK: kualitas Lembar Kerja Siswa. *Seminar Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat*, Yogyakarta.
- Whitten, K.W., dkk. (2009). *General chemistry*. Stamford : Thomson Publisher.
- Wulandari, D.F. (2014). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) praktikum berbasis inkuiri terbimbing pada pokok bahasan sistem koloid melalui*

Ayutin , 2015

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM PENENTUAN SIFAT SISTEM PENYANGGA  
DALAM MINUMAN BERDASARKAN MODEL INKUIRI TERBIMBING**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

*pembuatan dan pengujian sabun*. Skripsi Kimia FPMIPA UPI, Bandung. Tidak diterbitkan.

Wulandari, W. (2011). *Problem based learning untuk meningkatkan keterampilan berfikir kreatif dan penguasaan konsep siswa pada materi larutan penyangga*. Skripsi Kimia FPMIPA UPI, Bandung. Tidak diterbitkan.

Zumdahl, S.S & Zumdahl, S.A. (2007). *Chemistry seventh edition*. Boston: Houghton Mifflin Company