

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, J.B, dkk. (1986). Guided Inquiry Laboratory. *Journal of Chemical Education*, 63 (6), 533-534. doi: 10.102/ed063p533
- Anam. (2016). Pembelajaran Berbasis Inkuiri: Metode dan Aplikasi. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Anonim. (2016). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah UPI Tahun Akademik 2016*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Bruck, L, B & Towns, Marcy H. (2009). Preparing Students To Benefit from Inquiry-Based Activities in the Chemistry Laboratory: Guidelines and Suggestions. *Journal of Chemical Education*, 83 (7): 820-822. doi: 10.102/ed086p820
- Chiappetta, E. L. (2015). *Historical Development of Teaching Science as Inquiry*. University of Houston
- Departemen Pendidikan Nasional, (2003). *Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, Tentang Sistem Pendidikan Nasional*, Jakarta: Depdiknas.
- Departemen Pendidikan Nasional, (2003). *Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, Tentang Sistem Pendidikan Nasional*, Jakarta: Depdiknas.
- Fauzia, F. (2014). *Pengembangan Lembar Kertas Siswa (LKS) praktikum berbasis inkuiri terbimbing pada pokok bahasan titrasi*. (Skripsi). Jurusan Pendidikan Kimia. Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Gupta, T. (2012). *Guided-Inquiry based Laboratory Instruction: Investigatiopn of Critical Thinking Skills, Problem Solving Skills, and Implementing Student roles in Chemistry*. (Tesis). Graduate Theses and Dissertations: Iowa State University
- Henrie, dkk. (2002). *Green Chemistry Laboratory Manual First Year High School Chemistry Course Teacher's Manual*. Union University
- Hofstein, A. (2004). The Laboratory in Chemistry Education: Thirty years of experience with developments, implementation, and research. *Chemistry*

- Education: Research & Practice*, 5 (3): 247-264. doi: 10.1039/b4rp990027h
- Keenan, W. Charles. (1992). *Kimia Untuk Universitas Jilid 1*. Erlangga. Jakarta.
- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan. (2014). *Konsep dan Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: Kemendikbud.
- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan. (2014). *Press Workshop: Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: Kemendikbud.
- Kidd A.M.E dan Joyston Sally. (1991). *Dasar-dasar Karies: Penyakit dan Penanggulangannya*. Penerbit Buku Kedokteran
- Komalasari, K. (2011). *Pembelajaran Kontekstual Konsep dan Aplikasi*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Komalasari, K. (2011). *Pembelajaran Kontekstual Konsep dan Aplikasi*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Maulani, C. Drg & Enterprise, J, (2005). *Kiat Merawat Gigi Anak*. Jakarta: Elex Media Komputindo
- NRC. (2000). *Inquiry and The National Science Education Standarts. A Guide for Teaching and Learning*. Washington DC: National Academic Press
- Nurbasari, F. (2014). *Pengembangan lembar kerja siswa (lks) berbasis inkuiri terbimbing pada topik asam basa alami*. (Skripsi). Jurusan Pendidikan Kimia. Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Nurhayati, M. (2016). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa Praktikum Inkuiri Terbimbing Reaksi Transesterifikasi Pada Konteks Pembuatan Biodiesel*. (Skripsi). Jurusan Pendidikan Kimia. Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Petersen P. E & Lennon, M. A. (2004). Effective use of fluorides for the prevention of dental caries in the 21st century: the WHO approach. *Community Dent Oral Epidemiol*, 32 (5): 319-321. doi: 10. 1111/J.1600-0528.2004.00175.x
- Riduwan. (2003). *Dasar-Dasar Statistika*. Bandung: Alfabeta.

- Sudaryono. (2017). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Sunarya, Y. (2011). *Kimia Dasar 2*. Bandung: Yarma Widya .
- Suyanti, R. D. (2010). *Strategi Pembelajaran Kimia*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Vilas-Mendez, A. (2015). *Multidisciplinary Approaches for Studying and Combating Microbial Pathogens*. USA: BorwnWalker Press
- Vogel. (1990). *Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*. Jakarta: PT Kalman Media Pustaka
- Wahyuningsih, dkk. (2014). Pengembangan LKS Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Pokok Hidrolisis Garam Untuk SMA/MA. *Jurnal Paedogogia*, 17 (1): 94-103. ISSN: 1026-4109
- Wenning, C. J. (2005). Levels of inquiry: Hierarchies of pedagogical practices and inquiry processes. *Journal Physic Teacher Education*. 2 (3): 3-12. doi: 10.1.1583.2818
- Whitten, K. W, dkk. (2014). *General Chemistry 7th Edition*. USA: Thomson Books
- Widiartama, K & Agustini, R. (2016). Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa (LKS) Berorientasi Inkuiri Terbimbing Pada Materi Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Laju Reaksi Untuk melatih Kemampuan Analisis Siswa. *Unesa Juornal of Chemical Education*. 5 (2): 204-2011.
- Widjajanti, E. (2008). *Pelatihan Penyusunan LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK*. Yogyakarta : Jurusan Pendidikan Kimia UNY.