

DAFTAR PUSTAKA

- Asmaningrum, H.P, Khoirudin, I., dan Kamariah. (2018). Pengembangan Panduan Praktikum Kimia Dasar Terintegrasi Etnokimia Untuk Mahasiswa. *Jurnal Tadris Kimiya 3*, Website: <http://journal.uinsgd.ac.id/index.php/tadris-kimiya/index> ISSN 2527-9637
- Andriani, N. 2017. Micro Scale Kit Media Development Based On 5E Instructional Model Practice Students Science Prosess Skill Grade XI high School On Thermochemistry Main Subject. Surabaya: *UNESA Journal of Chemistry Education*. Vol.6, No.2 pp.395-401,May 2017
- Anonim. *Buku Panduan Praktikum kimia Analisa Kualitatif*. Semarang: FMIPA Universitas Muhammadiyah Semarang (UNIMUS)
- Azizah, Umi. 2017. *Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Bernuansa Green Chemistry Pada Materi Asam Basa, Larutan Penyangga, Dan Hidrolisis Garam Kelas XI IPA Di SMA Institut Indonesia Semarang*. Semarang: UIN Walisongo Semarang
- Chang,Raymond, 2005, *Kimia dasar Jilid 1*, Erlangga, Jakarta
- Eko. 2010. Penggunaan Bahan Kimia Berumah Tangga untuk Eksperimen Kimia (Sebagai Alternatif Praktikum Kimia di SMA). *Jurnal Program Studi Kimia UNY*, 2(2).
- Endang, Mulyatiningsih. 2011. *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Epinur dkk.2015. *Pengembangan Kit praktikum dan lembar kegiatan peserta didik (LKPD) Materi Laju Reaksi Untuk Siswa SMA*. Tanjungpura : Universitas Tanjungpura
- Fatichatul,F.H, Imaduddin, M. (2015). Diskripsi Keterampilan Proses Sains Calon Guru Kimia Berbasis Inquiry Pada Praktikum Kimia Dasar. *Jurnal Pendidikan Sains Universitas Muhammadiyah Semarang*, 3 (01)

- Fidelice M.S. & Mafumiko. 2008. The Potential of Micro-scale Chemistry Experimentation in enhancing teaching and learning of secondary chemistry: Experiences from Tanzania Classrooms. *NUE Journal of International Educational Cooperation*, 3(1): 63-79.
- Hartanti, Dwi 2011. *Pengembangan Virtual Praktikum IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing Kelas VII Semester II di SMPN 1 Suruh Kab. Trenggalek*. Skripsi: Universitas Negeri Malang.
- Hidayah, F.H, Imaduddin, M, Yuliyanto, E.(2019) Diseminasi Praktikum Small Scale Laboratory Berbasis Green Chemistry. *Jurnal Edusaintek Universitas Muhammadiyah Semarang*
- Hidayah, F.F, Yuliyanto, E, Imaduddin, M., (2019) *Laporan Pengabdian Buku Panduan Small Scale*. Panduan Small Scale. *Unimus Press*
- Mafumiko, F. M. (2008). The Potential of Micro-scale Chemistry Experimentation in enhancing teaching and learning of secondary chemistry: Experiences from Tanzania Classrooms. *NUE Journal of International Cooperation*, 3, 63-79.
- Miskiyah, Roihatul. 2013. *Pengembangan Buku Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Benda dan Sifatnya Untuk Meningkatkan Motivasi dan Prestasi Belajar Siswa Kelas II MI Bahrul Ulum Ngoro Mojokerto*. Skripsi: UIN Malang.
- Mulyono, HAM. 2005. *"Membuat Reagen Kimia Di Laboratorium"*, Penerbit Bumi Aksara. Jakarta.
- Peratiwi, Ni kadek Ana dkk. 2014. Buku pedoman praktikum kimia ramah lingkungan untuk pembelajaran kimia SMA. *e-Journal Kimia Visvitalis Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Pendidikan Kimia*, 2(1): 66-75.
- Prakash, Brahm all. 2017. *Manual of Microscale Chemistry Laboratory Kit For Clases XI and XII*. New Delhi: National Council of Education Research and Training.

- Prayitno, T. A. (2017). Pengembangan Petunjuk Praktikum Mikrobiologi Program Studi Pendidikan Biologi. *Jurnal Biota Fakultas Pendidikan Ilmu Eksakta*, 3, 3137.
- Setiyowati, Puji. 2018. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Adroid*. Skripsi: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Silawati, Tutisiana. 2006. Microscience Experience: Sebuah Alternatif Praktikum Bagi Mahasiswa Pendidikan Tinggi Jarak Jauh. *Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh*, Voume. 7, Nomor 2, September 2006, 113-120.
- Singh, Mono M., All. 1999. *Microscale Chemistry and Green Chemistry: Complementary Pedagogies*. *Journal of Chemical Education*, 76 (12) : 1684-1686
- Sulistia, Mita. 2016. *Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Kimia Berbasisi Green Chemistry Untuk SMA/MA Kelas X*. Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga
- Svehla, G. 1985. “*Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*”. Penerbit PT. Kalman Media Pustaka. Jakarta
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Supasorn, S. (2012). Enhancing undergraduates’ conceptual understanding of organic acid-base-neutral extraction using inquiry-based experiments. *ProcediaSocial and Behavioral Sciences*, 46, 4643-4650.
- Syamsu, F. D. (2017). Pengembangan Penuntun Praktikum IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing untuk Siswa SMP Siswa Kelas VII Semester Genap. *Bionatural. Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*, 4(2), 13-27.
- Widoyoko, E. (2016). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Winaryati, E. (2012). Model Pembelajaran “WISATA LOKAL” Pada Mata Pelajaran Sains: Suatu Pendekatan R&D. *Seminar Nasional VII Pendidikan Biologi*, 9 (1). Pp. 339-346. Vol. 9, No. 1

Vogel. 1985. *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*. Edisi kelima. Bagian I. PT Kalman Pustaka : Jakarta.

Underwood,A.L and R.A Day,Jr. 2001. *Analisa Kimia Kualitatif*.Jakarta : Erlangga

Zidny, R., Yusrina, D., Aryoningtyas, I., dan Elvina, N. I. (2017). Uji Kelayakan KIT Praktikum Pengujian Kepolaran Senyawa dari Material Sederhana. *Jurnal Riset Pendidikan Kimia*, 7(1), 52-58.

Zulkarnaen, A. K. *Kimia Analisa Kuantitatif*. 1991. Departemen Perindustrian SMTI, Yogyakarta.

