

DAFTAR PUSTAKA

- Abdoon, G.I dan Bashir, N.F. 2017, Proposed Procedure to Design an Optimum Ventilation System For Chemical Laboratory. *Advances in Chemical Engineering and Science*, 7, h. 325-332.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Damayanti, N.K.A, S. Maryam, I.W Subagia. 2019. Analisis Pelaksanaan Praktikum Kimia. *Pendidikan Kimia Undiksha*, 3(2): 58.
- Daryanto, 2018. *Manajemen Laboratorium Sekolah*. Yogyakarta: Penerbit Gava Media.
- Daryanto dan Muljo Rahardjo. 2012. *Model Pembelajaran Inovatif*. Yogyakarta: Penerbit Gava Media.
- Decaprio, Richard. 2013. *Tips Mengelola Laboratorium Sekolah*. Yogyakarta : DIVA Press.
- Emda, *et al.* 2014. Laboratorium Sebagai Sarana Pembelajaran Kimia dalam Meningkatkan Pengetahuan dan Keterampilan Kerja Ilmiah. *Lantanida Journal*, 2 (2), 218-229.
- Fadhillah. 2014. *Implementasi Kurikulum 2013 dalam Pembelajaran SD/MI, SMP/MTs, SMA/MAN* . Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Gunawan, Indra. 2019. Managemen Pengelolaan Alat dan Bahan di Laboratorium Mikrobiologi. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 1 (1), 19-25.
- Hadijaya, Yusuf. 2012. *Administrasi Pendidikan*. Medan : Perdana Publishing.
- Hartati, S. 2010. *Pengelolaan Laboratorium Biologi*. Bandar Lampung: Pusikamla.
- Hartinawati, *et al.* 2015. *Pengelolaan Laboratorium IPA Jilid 1*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Hidayah, Reni. 2017. Pengaruh Praktikum Virtual Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis pada Materi Sistem Peredaran Darah Siswa Kelas XI SMA Negeri 10 Bandar Lampung. *Skripsi*.

- Indriastuti., Herlina. L., & Widyaningrum, P. 2013. Kesiapan Laboratorium Biologi Dalam Menunjang Kegiatan Praktikum SMA Negeri di Kabupaten Brebes. *Unnes Journal of Biology Education*, 2 (2), 125-132.
- Kertiassa, Nyoman. 2006. *Laboratorium Sekolah dan Pengelolaannya*. Bandung: Puduk Scientific.
- Koesmadji, W. 2004. *Teknik Laboratorium*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FMIPA UPI.
- Litasari, N.K., Setiani, N., & Herlina, L. 2014. Profil Pembelajaran Biologi Berbasis Laboratorium dan Implikasinya Terhadap Hasil Belajar Siswa di SMA Negeri Se-Kabupaten Semarang. *Unnes Journal of Biology Education*, 3 (2), 172-179.
- Malik, L. 2019. Profil Laboratorium dan Analisis Pelaksanaan Praktikum Pada Pembelajaran Biologi Kelas XI Ipa di Sma Negeri 2 Pekanbaru Tahun Ajaran 2018/2019. *Skripsi*. Pekanbaru : Universitas Islam Riau.
- Malik, L & Desti. 2019. Profil Laboratorium dan Analisis Pelaksanaan Praktikum Pada Pembelajaran Biologi Kelas XI Ipa di Sma Negeri 2 Pekanbaru Tahun Ajaran 2018/2019. *Biology and Education Journal (BaEj)*, 1(1).
- Moleong Lexy J. 2004. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Muh. Said. L. 2011. *Pengantar Laboratorium Fisika*. Makassar: Alauddin University Press.
- Mulyasa. 2015. *Revolusi Mental dalam Pendidikan*. Bandung: Rosda.
- Munarti, Susi Sutjihati, (2018). Standar Sarana Prasarana laboratorium IPA Sekolah Menengah Atas di Wilayah Bogor, *Pedagonal Jurnal Ilmiah Pendidikan*, Vol 2 No 1, h.56-57.
- Mastika, N., Adnyana, P.B., & Setiawan, A.N.G. 2014. *Analisis Standarisasi Laboratorium Biologi dalam Proses Pembelajaran di Sma Negeri Kota Denpasar*. E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA.
- Naelunnajah. 2014. *Efektivitas Pengelolaan Laboratorium Biologi Dalam Mendukung Pelaksanaan Pembelajaran Biologi Di Man Rembang. Semarang Program Sarjana IAIN Walisongo Semarang*.
- Nur, S. 2015. Studi tentang Faktor Penghambat yang Dihadapi Guru Biologi dalam Menyusun Rancangan Pelaksanaan Pembelajaran Kurikulum

Tingkat Satuan Pendidikan di SMP se-Kecamatan Bastem Kabupaten Luwu. *Jurnal bionature*, 16 (2): 110-116.

Nurhidayati. 2016. Analisis Pelaksanaan Praktikum Pada Pembelajaran Biologi Peserta Didik Kelas XI di Sma Negeri 7 Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2015/2016. *Skripsi*. Lampung: Istitut Agama Islam Negeri (Iain) Raden Intan Lampung.

Peraturan Menteri Dan Kebudayaan Nomor 24 Tahun 2007 *Tentang Standar Sarana dan Prasarana Untuk Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah (Sd/Mi), Sekolah Menengah Pertama/Madrasah Tsanawiyah (Smp/Mts), dan Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah (Sma/Ma)*.

Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 69 Tahun 2013 *Tentang Kerangka Dasar Dan Struktur Kurikulum Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah*.

Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 65 Tahun 2013 *Tentang Standar Proses Pendidikan Dasar dan Menengah*.

Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 81A Tahun 2013 *Tentang Implementasi Kurikulum*.

Purnama, Dirga., Ahmad, Shafwan, S. Pulungan., Epi, Manik. 2017. Analisis Sarana Laboratorium Biologi Di SMA Negeri Se-kabupaten Pakpak Bharat. *Jurnal Pelita Pendidikan*. 5(2):072-076.

Rahayu, Kibtiyah Sri. 2015. Kesiapan Laboratorium Kimia dalam Mendukung Pelaksanaan Kurikulum 2013 di SMA Negeri Se-Kabupaten Jepara. *Skripsi* pada Universitas Negeri Semarang, Semarang.

Rahman, Dedi, Adlim dan Mustanir. 2015. Analisis Kendala Dan Alternatif Solusi Terhadap Pelaksanaan Praktikum Kimia Pada SLTA Negeri Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia*, 3(2): 11.

Rahmiyati, Sri. (2018). Keefekifan Pemanfaatan Laboratorium di Madrasah Aliyah Yogyakarta. *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*.

Rosada, D., Nur Kadarisman, dan Raharjo. 2017. *Panduan Pengelolaan dan Pemanfaatan Laboratorium IPA*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

Rustaman, Nuryani Y., *et.al*. 2003. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FMIPA UPI.

- Sami Asih, L., Muderawan, I W., Karyasa, I W. 2013. Analisis Standar Laboratorium Kimia dan Efektivitasnya Terhadap Capaian Kompetensi Adaptif di SMK Negeri 2 Negara. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Prodi IPA*. Vol. 3 : h.5.
- Sardiman. 2015. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Satrio, M. A., dan Sabani. (2018). Analisis Sarana Prasarana dan Pemanfaatan Laboratorium Fisika SMA Negeri di Kota Medan. *Jurnal Ikatan Alumni Fisika Universitas Negeri Medan*, 4 (4), 6-10.
- Sobiroh, Arbain. 2006. Pemanfaatan Laboratorium untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas 2 SMA Se-Kabupaten Banjarnegara Semester 1 Tahun 2004/2005. *Skripsi*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Sukmawati, M. 2013. Hambatan Pelaksanaan Praktikum Ipa Fisika Yang Dihadapi Guru SMP Negeri Di Kota Pekanbaru, *Jurnal Pendidikan*, 3(1): 1-11.
- Surachman dan Al-khudri, A. T. 2015. *Manajemen Pendidikan*. Jakarta: Lembaga Pengembangan Pendidikan UNJ.
- Syamsu, D.F., & Thariq, H.M.S. 2018. Analisis Inventarisasi Alat dan Bahan Laboratorium Biologi di SMA Negeri Kabupaten Aceh Barat. *Jurnal Bionatural*, 5 (2), 19-27.
- Tanjung, F.I. 2016. Guru dan Strategi Inkuiri dalam Pembelajaran Biologi. *Jurnal Tarbiyah*, 23 (1), 64-82.
- Tim Supervisi Ditjen Dikti. 2002. *Bahan Ajar Pelatihan Manajemen Laboratorium*. Jakarta: Tim Supervisi Ditjen Dikti.
- Warianto. 2011. *Keterampilan Proses Sains*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Wirjosoemarto, Koesmadji, *et. al.* 2004. *Common Textbook Teknik Laboratorium*. Jakarta : Universitas Pendidikan Indonesia.

- Yaman, Erlina. 2016. Pengoptimalan Peran Kepala Laboratorium Dalam Menunjang Pembelajaran IPA di SMPN 7 Kibung. *Jurnal Penelitian Guru Indonesia*, 1(1): 63-71.
- Yanti, B.E.D. 2016. Analisis Sarana Prasarana Laboratorium Fisika Dan Intensitas Kegiatan Praktikum Fisika dalam Mendukung Pelaksanaan Pembelajaran Fisika SMA Negeri di Kabupaten Jember. *Skripsi*. Jember : Universitas Jember.
- Yennita. 2015. Hambatan Pelaksanaan Praktikum IPA Fisika yang Dihadapi Guru SMP Negeri di Kota Pekanbaru. *Skripsi*. Riau: Jurusan PMIPA FKIP Universitas Riau.
- Yunita. 2016. *Panduan Pengelolaan Laboratorium Kimia*. Bandung: CV. Insan Mandiri.
- Zikrika. 2015. Efektifitas Penggunaan Laboratorium IPA dalam Pembelajaran Biologi di SMP Negeri 3 Palembang. *Skripsi*. UIN Raden Fatah Palembang.

