

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S dan C.S.A. Jabar. 2009. *Evaluasi Program Pendidikan Pedoman Teoritis dan Praktis bagi Praktisi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Ayu, L., dkk. 2014. "Equipments And Materials Management Of Chemistry Laboratory at SMAN 1 Seririt". *e-Journal Kimia Visvitalis Universitas Pendidikan Ganesha*, Volume 2.
- Basthoh, E dan Najmi Hayati. (2019). "Efektifitas Pemanfaatan Laboratorium IPA di SMA Negeri 1 Lubuk Alung". *Jurnal Kepemimpinan dan Pengurusan Sekolah*, Volume 4, Nomor 2 (hlm.119-124).
- [Chang, R. 2010. \*Chemistry Tenth Edition\*. New York: Hill Companies.](#)
- Creswell, J.W. 2013. *Research Design: Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Mixed*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Dasrana, I.W, dkk. (2014). "Analisis Standar Kebutuhan Laboratorium Kimia dalam Implementasi Kurikulum 2013 pada SMA Negeri di Kabupaten Bangli". *e-Jurnal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*, volume 4.
- Dedi, R., dkk. 2015. "Analisis Kendala Dan Alternatif Solusi Terhadap Pelaksanaan praktikum Kimia Pada Smta Negeri Kabupaten Aceh Besar". *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia*, Volume 03.
- Demircioglu, G & M. Yadigaroglu. 2011. "The Effect of Laboratory Method on High School Students' Understanding of the Reaction Rate". *Western Anatolia Journal of Educational Science*.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2003. *Standar Minimal Laboratorium Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, Direktorat Pembinaan Pendidikan Tenaga Kependidikan dan Ketenagaan Perguruan Tinggi. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah.

- Departemen Pendidikan Nasional. 2003. Kurikulum 2004 Standar Kompetensi Mata Pelajaran Kimia Sekolah Menengah Atas dan Madrasah Aliyah. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Elfarizka, H. 2016. "Analisis Peralatan Laboratorium Kimia SMA Negeri Se-Kecamatan Ngaglik Kabupaten Sleman". Jurnal Hanata Widya.
- Hamalik, O. 2008. Kurikulum dalam Pembelajaran. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hayati, Astita. (2020). "Evaluasi Standar Sarana Prasarana Laboratorium IPA di sekolah Model SMA Negeri 7 Bengkulu Selatan" jurnal Menajer Pendidikan, volume 14 nomor 2 (hlm 60-67).
- Hofstein, A dan R. Mamlok-naaman (2007). "The Laboratory in Science Education: The State of The Art". Chemistry Education Research and Practice, Volume 8, Nomor 2 (hlm.105-107).
- Idrus Eka, J., dkk. 2018. Kajian Pelaksanaan Praktikum Kimia Di Sekolah Menengah Atas Di Kabupaten Lombok Barat Indonesia. J. Pijar MIPA, XIII. olume 1.
- Junaidi, E., dkk. 2017. "Kajian Pelaksanaan Praktikum Kimia Di Sekolah Menengah Atas Negeri Se Kabupaten Lombok Tengah". Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan, Volume 02.
- Katili, N.S., dkk. 2013. "Analisis Sarana dan Intensitas Penggunaan Laboratorium Fisika Serta Kontribusinya Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Negeri di Kabupaten Jembrana". e-Journal Program Pascasarjana Undiksha Program Studi IPA. Volume 3.
- Kontjojo. 2009. Metodologi Penelitian. Kediri: Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Lexy J. Moleog. 2005. Metode penelitian kualitatif, Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Meita, N. M. (2018). "Standardisasi Laboratorium Ipa Smpn 3 Sumenep". Pendipa Journal of Science Education, Volume 02.
- Miles, M.B, Huberman, A.M, dan Saldana, J. 2014. *Qualitative Data Analysis, A Methods Sourcebook*, Edition 3. USA: Sage Publications. Terjemahan Tjetjep Rohindi Rohidi, UI-Press.

- Mualiza dan Nurfafidhah. 2018. "Pengaruh Kesiapan Terhadap Pemanfaatan Laboratorium Pada Pelaksanaan Praktikum Kimia di SMA sekota Langsa". Jurnal Pendidikan Sains IndonesiaI, Volume 6 Nomor 2 (hlm 83-89).
- Munarti dan Susi Sutjihati. (2018). "Standar Sarana Prasarana Laboratorium IPA Sekolah Menengah Atas di Wilayah Bogor". PEDAGONAL Junal Ilmiah Pendidikan, Volume 2, Nomor 2(hlm.56-62).
- Munarti dan Susi Sutjihati. (2018). "Standar Sarana Prasarana Laboratorium IPA Sekolah Menengah Atas di Wilayah Bogor". PEDAGONAL Junal Ilmiah Pendidikan, Volume 2, Nomor 2(hlm.56-62).
- Mustanir, Adlim & Rahman.D. 2015. "Analisis Kendala dan Alternatif Solusi terhadap Pelaksanaan praktikum kimia pada SLTA Negeri Kabupaten Aceh Besar". Jurnal Pendidikan Sains Indonesia. Volume 03.
- Nuha, D. F., dkk. 2015. "Kontribusi Laboratorium terhadap Pembelajaran Kimia SMA". Jurnal Pendidikan Kimia, Volume 4.
- Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi No.03 Tahun 2010 Tentang Jabatan Fungsional Pranata Laboratorium Pendidikan dan Angka Kreditnya.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 24 tahun 2007 Tanggal 28 juni 2007 Standar Sarana dan Prasarana untuk Sekolah Dasar/Madrasah ibtdaiyah (SD/MI), Sekolah Menengah Pertama/Madrasah Tsanawiyah (SMP/MTS), dan Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah (SMA/MA).
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia no 26 Tahun 2008 tentang Standar Tenaga Laboratorium Sekolah/Madrasah, 2008. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2017. Tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 9 Tahun 2017 tentang Petunjuk Operasional Dana Alokasi Khusus Fisik Bidang Pendidikan.

- Praptino, I.G.S.E., 2018. "Analisis Keterlaksanaan Praktikum Kimia di SMA N 2 Banjar". Skripsi (tidak diterbitkan). Singaraja: Pendidikan Kimia FMIPA Undiksha.
- Prastowo, Andi. 2012. Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif. Jogjakarta: DIVA Press
- Presiden Republik Indonesia. 2013. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2013 Tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 Tentang Standar Nasional Pendidikan. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Rahayuningsih, E., & Dwiyanto.D. 2005. Pembelajaran di Laboratorium. Yogyakarta: UGM
- Richard, D. 2013. Tips Mengelola lab Sekolah. Yogyakarta: Diva Press.
- Rosdiana., Khuzaemah, E., Gloria, R.Y. 2016. Analisis Daya Dukung Laboratorium IPA-Biologi dalam Menunjang Pelaksanaan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (Ktsp) Pada Pembelajaran Biologi di MA Nurul Hikmah Haurgeulis. *Scientiae Educatia: Jurnal Sains dan Pendidikan Sains* Volume 5.
- Rustaman, N.Y. 2002. Perencanaan dan Penilaian Praktikum di Perguruan Tinggi. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Samiasih, L., dkk. 2013. "Analisis Standar Laboratorium Kimia dan Efektivitasnya terhadap Capaian Kompetensi Adaptif di SMK Negeri 2 Negara". e- journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA, Volume 3.
- Setyosari, Punaji. 2016. Metode Penelitian Pendidikan & Pengembangan. Jakarta: Prenada Media Group.
- Shinta, A., & A.K., P. 2018. "Analisis Kelengkapan Alat, Bahan Laboratorium, Dan Keterlaksanaan Praktikum Kimia Di Sma Negeri 2 Yogyakarta". *Jurnal Pembelajaran Kimia*, Volume 07.
- Simanjuntak, N.D.P, dkk. (2017). "Hubungan Antara Sarana Laboratorium Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas XI MIPA 5 di SMA Negeri 3 Kota Bengkulu". *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia*, Volume 1, Nomor 2 (hlm.102-105).
- Sugiono. 2011. Metode Penelitian Pendidikan; Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. 2015. Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D).Bandung: Alfabeta

Wiratma, I.G.L. & I.W. Subagia. 2014. “Pengelolaan Laboratorium Kimia pada SMA Negeri di Kota Singaraja: (Acuan Pengembangan Model Panduan Pengelolaan Laboratorium Kimia Berbasis Kearifan Lokal Tri Sakti)”.*Jurnal Pendidikan Indonesia*, Volume 3, Nomor 2 (hlm.425-436).

Wulandari, Ratri. 2019. Efektivitas Pemanfaatan Laboratorium Kimia di SMA Negeri 1 Banjar Tahun Ajaran 2018/2019. Skripsi (tidak diterbitkan). Singaraja: Jurusan Kimia FMIPA Undiksha.

Yamarwansyah, W. 2011. Efektifitas Penggunaan Laboratorium Fisika Dalam Menunjang Kegiatan Praktikum di SMAN se-Kabupaten Lombok Tengah.

Yusuf, A, M, M. 2013. Metode Penelitian kuantitatif, Kualitatif, dan penelitian Gabungan. Padang:Prenadamedia Grup

Yusuf, A. M. 2016. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Penelitian Gabungan. Jakarta: Prenadamedia Grup

