

DAFTAR PUSTAKA

- Adisendjaja, Y. H. (2008). *Kegiatan Praktikum dalam Pendidikan Sains*. Bandung: Bio-UPI.
- Arikunto, S. (2003). *Prosedur Penelitian Suatu Praktek*. Jakarta: Bina Aksara.
- Cahyono. (2007). Tinjauan Pelaksanaan Praktikum dalam Pembelajaran Biologi di SMA Se-Kota Padang. *Artikel*, Diakses dari <http://www.scribd.com/doc/59035626/12/tinjauan-pelaksanaan-laboratorium-dalam-pembelajaran-biologi>
- Chodijah, S. (2016). *Analisis Pelaksanaan Praktikum pada Pembelajaran Biologi Siswa kelas VIII di SMP Negeri 1 Seputih Raman Kabupaten Lampung Tengah Tahun Pelajaran 2015/2016*. Skripsi, Universitas Lampung, Lampung.
- Daryanto. (2018). *Manajemen Laboratorium Sekolah*. Yogyakarta: Gava Media.
- Decaprio, R. (2013). *Tips Mengelola Laboratorium Sekolah*. Yogyakarta: Diva Press.
- Halimatul. & Supriyanti. (2006). Penerapan Model Hipotesis Deduktif pada Praktikum Kinetika Enzim untuk Mengembangkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa. *Prosiding dalam Seminar Nasional Pendidikan IPA*, Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Hamidah, A., Sari, N., & Budianingsih, R. (2014). Persepsi Siswa tentang Kegiatan Praktikum Biologi di Laboratorium SMA Negeri Se-Kota Jambi. *Jurnal Sainmatika*, 1(8).
- Hamidah, A., Sari, N., & Budianingsih, R. (2013). Manajemen Laboratorium Biologi beberapa SMA Swasta di Kota Jambi, *Jurnal Sainmatika*, 7(1), 01-10.
- Hasruddin. & Rezeqi, S. (2012). Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi dan Permasalahannya di SMA Negeri Se-Kabupaten Karo. *Jurnal Tabularasa PPSUNIMED*, 9(1): 17-32.
- Hudha, A. Husamah. & Hadi, S. (2011). Pendampingan Pengembangan Perangkat Pembelajaran Laboratorium untuk Menunjang Pelaksanaan Bagi Guru IPA Biologi SMP Muhammadiyah 1 Malang. *Jurnal Dedikasi*, 8(1): 043-051.

- Hofstein, A. & Naaman, R, M. (2007). The Laboratory in Science Education: the State of the Art. *Journal The Royal Society of Chemistry*, 8(2): 105-107.
- Indriwati, E. (1996). Pengajaran Praktikum dengan Diskusi pada Bidang Studi Biologi. *Jurnal Biology Education*, 2(2): 44-53.
- Khamidah, N. & Aprilia, N. (2006). Evaluasi Program Pelaksanaan Praktikum Biologi Kelas XI SMA Se-Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta Semester II Tahun Ajaran 2013/2014. *JUPEMASI-PBIO*, 1(1): 5-8.
- Lubis, S., & Rizkia, D. (2017). Efektivitas Penggunaan Laboratorium dalam Pembelajaran Biologi di Kelas X di SMA Negeri 1 Unggul Baitussalam, *Artikel*, Universitas Abulyatama.
- Mastika, N. Andnyana, P. & Setiawan, A. (2014). Analisis Standarisasi Laboratorium Biologi dalam Proses Pembelajaran di SMA Negeri Kota Denpasar. *Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*, (4): 1-10.
- Mahiruddin. (2008). Pengaruh Fasilitas dan Kompetensi Pengelola Terhadap Efektivitas Manajemen Laboratorium IPA SMA di Kabupaten Konawe. *Artikel*, Diakses dari [http:// www. mardikanyom.tripod.com](http://www.mardikanyom.tripod.com)
- Mariyam, S. Lestari, R. & Afniyanti, E. (2015). Analisis Pelaksanaan Praktikum pada Pembelajaran Biologi Siswa Kelas VIII di SMP Negeri 3 Kuntodarusalam Tahun Pembelajaran 2014/2015. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FKIP Prodi Biologi*.
- Mulyasa, E. (2005). *Menjadi Guru Profesional*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.
- Nasution, N. & Hasairin, A. (2016). Analisis Sarana dan Pemanfaatan Laboratorium IPA (Biologi) dalam Pembelajaran Biologi Kelas XI di SMA Swasta Nusantara Lubuk Pakam. *Jurnal Pelita Pendidikan*, 4(4): 031-037.
- Oktavia, I. Subchan, W. & Hariani, S. (2012). Hubungan Tingkat Intensitas dan Kualitas Kegiatan Praktikum di Laboratorium Biologi dengan Hasil Belajar Siswa SMA Negeri di Kabupaten Situbondo. *Artikel Ilmiah Mahasiswa*, Jember: Jurusan Pendidikan MIPA, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Jember.
- Permendiknas. (2007). Peraturan Menteri Pendidikan Nasional No. 24 Tahun 2007 Tentang Standar dan Prasarana untuk Sekolah Menengah Atas, *Biro Hukum Dan Organisasi Departemen Pendidikan Nasional*. Jakarta.

- Permendikbud. (2016). Standar Proses Pendidikan Dasar dan Menengah, *Biro Hukum Dan Organisasi Departemen Pendidikan Nasional*. Jakarta.
- Pertiwi, R, I. (2013). Persepsi Mahasiswa Tentang Penyelenggaraan Praktikum Pada Pendidikan Tinggi Terbuka Jarak Jauh. *Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh*, 4(1): 45- 56.
- Rahmatsyah. Juliani, R. & Situmorang, R. (2013). *Pengelolaan Laboratorium*. Medan: Unimed Press.
- Rezeqi, S. (2014). Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi dan Permasalahannya di SMA Negeri Se-Kabupaten Karo. *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Permasalahannya*. Medan: Universitas Negeri Medan.
- Saraswati, I. (2015). *Panduan Praktikum Kimia*. Yogyakarta: Deepublish.
- Salirawati. (2009). Materi Pelatihan Kepala Laboratorium Kimia Bagi Guru- Guru Kimia Kabupaten Kulon Progo. *Makalah Pelatihan FMIPA UNY*, Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sapriati, A. (2006). Pengembangan Instrumen Penilaian Fotosintesis. *Jurnal Pendidikan*, 1(7): 1-10.
- Sudjana, N. (2009). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Subiyanto. (1987). *Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. Malang: IKIP Malang.
- Sugiyono. (2007). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Supriatna, M. (2008). Studi Penelusuran Pengelolaan Laboratorium Sains SMA sebagai Analisis Kebutuhan untuk Program Diklat Pengelola Laboratorium. *Jurnal Pendidikan*, 4(6): 47-53.
- Subamia, I, D, P. (2014). Analisis Kebutuhan Tata Kelola Tata Laksana Laboratorium IPA SMP di Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Indonesia*, 2(3): 446-459.
- Sulistyarini, E. Yolida, B. & Marpaung, R. (2017). Analisis Pelaksanaan Praktikum Dan Permasalahannya Materi Organisasi Kehidupan di SMP se-Kecamatan Langkapura. FKIP Universitas Lampung.
- Susilawati. (2018). Kondisi, Hambatan, dan Solusi Pemanfaatan Laboratorium IPA dalam menunjang Kegiatan Praktikum Biologi di SMP Negeri Se-Kecamatan Pringgarata Tahun 2017, *Artikel*, Universitas Mataram.

- Sobiroh, A. (2006). *Pemanfaatan Laboratorium untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas 2 SMA Se-Kabupaten Banjarnegara Semester 1 Tahun 2004-2005*. Skripsi, FMIPA UNNES, Semarang.
- Tesch, M. & Duit, R. (2013). Experimentieren im Physikunterricht Ergebnisse einer Videostudie [Praktikum dalam pelajaran fisika hasil sebuah penelitian dengan video]. Diakses dari <http://phydid.physik.fuberlin.de/index.php/phydidb/article/.../596>