

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeyami. 2008. "Science Laboratories and Quality of Output from Secondary Schools in Ondo State, Nigeria". *Asian Journal of Information Management*. Vol. 2 (1): No. 23-30.
- Anggun. 2012. *Manajemen Suatu Pengantar*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi dan Yuliana, Lia. 2015. *Manajemen Pendidikan*. Edisi Revisi. Yogyakarta: Graha Cendekia. Hal: 177.
- Ariyanti, Rina. 2013. "Pengembangan Pengelolaan Laboratorium Berbasis Kompetensi Di SMK Farmasi Putra Bangsa Salatiga". *Thesis*. Surakarta: PPS Universitas Muhammadiyah Surakarta. Hal: 2.
- Asiabaka, Ihouma P. 2008. "The Need for Effective Facility Management in School in Nigeria". *New York Science Journal*. Vol. 1. Number 2. p:10-21.
- Avi Hofstein dan Vincent N. Lunetta. 2003. "The Laboratory in Science Education: Foundations for the Twenty-First Century". *Wiley Periodicals, Inc.* Vol.3 (1): 32-45.
- Bafadal, Ibrahim. 2003. *Seri Manajemen Peningkatan Mutu Pendidikan Berbasis Sekolah Manajemen Perlengkapan Sekolah Teori dan Aplikasinya*. Jakarta : PT Bumi Aksara. Hal: 21.
- Budimarwanti. 2011. *Pengelolaan Alat dan Bahan di Laboratorium Kimia*. Yogyakarta: UNY.
- Dennehy, John. 2004. "Aspects of Safety in Science Laboratories in Second Level Schools". *Department of Education and Science, Marlborough Street, Dublin*. Vol.4.No.3. Hal:8.
- Derek Blease dan Hugh Busher. 1999. "The Role and Management of School Laboratory Technicians". *School Science Review*. 80(293).
- Djamarah, Bahri Syaiful dan Zain, Aswan. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Duban, Nil., Aydoğdu, Bülent., and Yüksel, Aslı. 2019. "Classroom Teachers' Opinions on Science Laboratory Practices". *Universal Journal of Educational Research*. Vol.7.No.3, pp.772-780.
- Duro, Bayoe. 2011. "Lab Pengujian Mutu Hasil Perikanan ISO 17025". Artikel. Diakses dari <http://bayoeduro.blogspot.com/2011/10/labpengujian-mutu-hasil-perikanan-iso.html>

- Elseria. 2016. "Efektifitas Pengelolaan laboratorium IPA". *Jurnal Manajer Pendidikan*. Vol 10. No 1.
- Fattah, Nanang. 2000. *Landasan Manajemen Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya. Hal: 3.
- Febriawati. 2013. *Manajemen Logistik Farmasi Rumah Sakit*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Hadi, Anwar. 2007. *Pemahaman dan Penerapan ISO/IEC 17025: 2005: Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama. Hal: 292.
- Hasibuan, Malayu. 2007. *Manajemen Dasar Pengertian dan Masalah*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hasibuan, Malayu S. P., 2009. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Bumi Aksara. Hal: 2.
- Hokayuruke. 2013. *Penuntun Praktikum Mikrobiologi Industri*. Banjarbaru: Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat.
- Hudha, Atok Miftachul. 2011. "Analisis Pengelolaan Praktikum Biologi di Laboratorium Biologi Universitas Muhammadiyah Malang". *Jurnal Penelitian Dan Pemikiran Pendidikan*. Volume 1, Nomor 1.
- I Dewa Putu Subamia, Putu Artawan, I.G.A.N. Sri Wahyuni. 2014. AnalisisKebutuhan Tata Kelola Tata Laksana Laboratorium IPA SMP diKabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Indonesia*. Vol. 3, No. 2. Hal:10.
- Irawati, Puji. 2012. "Pengeloaan Laboratorium IPA di SMA Negeri I Gemolong Kabupaten Sragen". *Thesis*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kemenkes RI. 2010. *Standar Laboratorium Analis Kesehatan*. Badan PPSDM Kesehatan.
- Kertiasa, Nyoman. 2006. *Laboratorium Sekolah dan Pengelolaannya*. Bandung: Puduk Scientific.
- Khamidinal. 2009. *Teknik Laboratorium Kimia*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Khwanjai Wangkahat somboon Nookhai Vallerut Pobkeerree. 2012. "Public Healthlaboratory quality Management In a developing country": *Internasional Jurnal of Health care Quality Assurance*. vol.25 lss 2 pp.150 – 160.

- Kumurya. 2015. "Supply Chain Management of Health Commodities and Logistics: Fundamental Components of Booming Medical Laboratory Services". *European Journal of Logistics, Purchasing and Supply Chain Management*. Vol.3.No.4, pp.62-72.
- Laksmi, I Gusti Ayu Ari., Wiratma, I Gusti Lanang., dan Subagia, I Wayan. 2014. "Equipments and Materials Management of Chemistry Laboratory at SMAN 1 Seririt". *e-Journal Kimia Visvitalis*. Vol.2.No.1. Hal: 48-55.
- Lubis, dkk. 1993. *Analisis Pengadaan Alat dan Bahan*. Medan: FPBS IKIP Medan.
- Lestari. 2009. *Kimia Dasar Edisi Ketiga Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Lestari, Titik. 2016. "Pengelolaan Laboratorium IPA di SMA Muhammadiyah 1 Sragen". *Thesis*. Program Pascasarjana UMS.
- Leung, Mei Yung dan Fung, Ivan. 2005. "Enhancement of Classroom Facilities of Primary Schools and Its Impact on Learning Behaviors of Students". *Journal of Facilities*. Volume 23 Number 13/14. Page: 585-594.
- Lindawati. 2010. *Strategi Inventaris Alat dan Bahan*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Linda M.Stroud, Clara Stalling, Todd J.Korbusieski, 2006. "Implementation of a Science Laboratory Safety Program in North Carolina School". *North Carolina State Board of Education*. Vol.21.No.3. Hal: 19.
- Louis Trudel dan Abdeljalil Métioui. 2014. "Impact of Prior Discussion on The Participation of Students in a High School Physics Laboratory". *International Journal of Arts & Sciences*. CD-ROM. ISSN: 1944-6934. Hal: 12-16.
- Luluk Hidayatul Mukaromah, Nurul Afifah dan Eti Meirina Brahmana. 2016. "Gambaran Pengelolaan Laboratorium IPA Terpadu (Biologi) di SMP N se Kecamatan Pagaran Tapah Darussalam Tahun Pembelajaran 2015/2016". *Thesis*. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Pasir Pengaraian.
- Mahiruddin. 2008. "Pengaruh Fasilitas dan Kompetensi Pengelola terhadap Efektifitas Manajemen Laboratorium IPA SMA di Kabupaten Konawe". *Penelitian guru SMP Negeri 3 Abuki*. Konawe.
- Manuhutu, Pricilla Loise. 2016. "Manajemen Laboratorium Farmasi (Studi Kasus di SMK Farmasi DITKESAD Jakarta)". *Thesis*. Program Pascasarjana UNJ.

- Manullang, M., 2006. *Dasar-dasar Manajemen*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Hal: 5.
- Mardiana & Rahayu, Ira Gustiara. 2017. *Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medis ; Pengantar Laboratorium Medik*. Hal : 15-18. Jakarta: BPPSDMKes.
- Mohamad, Zunuwanas., Yasin, Ruhizan Mohammad., and Ab Rahman, Mohd Nizam. 2012. "Laboratory Quality Management Requirements of Engineering at the Polytechnics Ministry of Higher Education Malaysia". *Journal of Education and Learning*. Vol.6.No.1, pp.59-64.
- Moleong, Lexy. 2015. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edisi Revisi. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya. Hal:11.
- Mulyasa. 2004. *Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Bandung: Remaja Rosda Karya. Hal: 49.
- Ndihokubwayo, Kizito. 2017. "Investigating the status and barriers of science laboratory activities in Rwandan teacher training colleges towards improvisation practice". *Rwandan Journal of Education*. Vol.4.No.1, pp.47-54.
- Neji., Amba, Hope., Ukwetang., John., Nja., Cecilia. 2014. "Evaluating the Adequacy of laboratory facilities on students' academic Performance in Secondary School in Calabar, Nigeria". *Journal of Research & Method in Education*. Vol.4.No.3, pp.11-14.
- Norman Reid and Iqbal Shah. 2007. "The Role of Laboratory Work in University Chemistry". *Centre for Science Education, University of Glasgow*. Vol.8.No.2, pp.172-185.
- Novianti, Nur Raina. 2011. "Kontribusi Pengelolaan Laboratorium dan Motivasi Belajar Siswa Terhadap Efektifitas Proses Pembelajaran". *Jurnal Penelitian Pendidikan*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Olufunke, Bello Theodora. 2012. "Effect of Availability and Utilization of Physics Laboratory Equipment on Students Academic achievement in Senior Secondary School Physics". *World Journal of Education*. Vol.2.No.5. Hal:18-20.
- Otniel Kmur, Tri Joko Wahyu Adi dan Farida Rahmawati. 2013. "Strategi Pengelolaan Laboratorium Dinas Pekerjaan Umum di Provinsi Papua". *Konferensi Nasional Teknik Sipil 7 (KoNTekS 7)*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret (UNS). 24-26 Oktober 2013. Hal:16.

- Peraturan Pemerintah RI Nomor 19 Tahun 2005. *Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta: Bp.Citra Jaya.
- Putri, Oktari Agillina. 2017. “Pengembangan Model Pengelolaan Laboratorium Analis Kesehatan Di Smk Kesehatan Darussalam Bergas”. *Skripsi*. Universitas Dian Nuswantoro.
- Raharjo dan Harjanto, Sri. 2017. “Penanganan Alat dan Bahan Yang Baik Dalam Rangka Menunjang Kegiatan Di Laboratorium Kimia”. *Jurnal Metana*. Vol. 13 No. 2 Hal: 58-60. ISSN: 1858-2907 EISSN: 2459-9130.
- Rahmawati, Lutfiana. 2013. “Pengelilaan Sarana Laboratorium IPA Di Sekolah Menengah Pertama Negeri Se-Kecamatan Godean Kabupaten Sleman”. *Artikel Jurnal*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ratminto & Winarsih.S.Atik. 2012. *Manajemen Pelayanan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Ritonga, N.B., (2011). “Analisis Pengelolaan Laboratorium SMA di Kabupaten Labuhan Batu Utara”.*Tesis*. Medan: PPS Unimed.
- Safroni. 2012. *Manajemen dan Reformasi Pelayanan Publik dalam Konteks Birokrasi Indonesia (Teori, Kebijakan, dan Implementasi)*. Yogyakarta : Aditya Media Publishing.
- Sam, Arianto. 2008. ”Pengertian Laboratorium”. *Artikel*. Diakses dari <http://smileboys.blogspot.com/2008/05/pengertianlaboratorium.html>
- Sembiring, Sederhana dan Siliwangi, Mustika. 2017. “Perencanaan, Penganggaran dan Pengadaan Bahan Laboratorium Amerind Bi0-Clinic (ABC)”.*Widya Cipta* Vol 1, No. 2 e-ISSN:2550-0791 p-ISSN: 2550-0805.
- Setyosari, Punaji. 2010. *Metode Penelitian, Pendidikan & Pengembangan*. Jakarta: Prenadamedia Group. Hal: 53.
- Sissy S. Wong, Jonah B. Firestone, Julie A. Luft and Charles B. Weeks. 2013. “Laboratory Practices of Beginning Secondary Science Teachers: A Five-Year Study”.*SUMMER*. VOL. 22, NO. 1. Page: 9-15.
- Sholikah, Ni'matus. 2019. “Manajemen Laboratorium Farmasi di SMK Al-Falah Winong Pati”. *Thesis*. Program Pascasarjana UMS.
- Standar Laboratorium Analis Kesehatan Pendidikan Tenaga Kesehatan. Kementerian Kesehatan RI Badan PPSDM Kesehatan Pusat Pendidikan Tenaga Kesehatan Tahun 2010.

- Stoner dan Freeman. 2012. *Manajemen*. Surabaya: Gramedia.
- Subadi, Tjipto. 2004. “*Boro: Mobilitas Penduduk Masyarakat Tegalombo Sragen*”. *Disertasi*. Surabaya: PPS Unair.
- Sugiyono. 2015. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta. Hal:82.
- Sundari, Retna. 2008. “Evaluasi Pemanfaatan Laboratorium dalam Pembelajaran Biologi di Madrasah Aliyah Negeri Sekabupaten Sleman”. *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. Nomor 2, Tahun XII.
- Supriatna, Mamat. 2008. “Studi Penelurusan Pengelolaan Laboratorium Sains SMA sebagai Analisis Kebutuhan untuk Program Diklat Pengelola Laboratorium”. *Jurnal Pendidikan*. Volume VI – No. 6 – April 2008.
- Suryani, dkk. 2010. *Bahan Dasar untuk Pelayanan Konseling pada Satuan Pendidikan Menengah Jilid III*. Jakarta: Grasindo.
- Susanto. 2016. *Kelayakan Pengadaan dan Pengelolaan Fasilitas Laboratorium Kimia*. Jakarta: Erlangga.
- Sutama. 2012. *Metode penelitian pendidikan kuantitatif, kualitatif, PTK, R&D*. Kartasura: Fairuz Media.
- Sutrisno. 2008. Laboratorium Fisika Sekolah, Bandung, [http://file.upi.edu/direktori/D\\_FPMIPA/JUR.PEND.FISIKA/195801071986031\\_SUTRISNO/Perkuliahan/Bahanajar](http://file.upi.edu/direktori/D_FPMIPA/JUR.PEND.FISIKA/195801071986031_SUTRISNO/Perkuliahan/Bahanajar), diakses 18 Februari 2019.
- Suyatman. 2016. “Analisis Kebutuhan Pengembangan Laboratorium PGMI dalam Perkuliahan IPA”. At Tarbawi. Vol. 1, No. 1.
- Syauqi, Ahmad. 2012. ”*Pengertian Farmasi*”. Artikel. Diakses dari <http://pharmacy-bjm.blogspot.com/2012/04/pengertian-farmasi.html>.
- Vendamawan, Rico. 2015. “Pengelolaan Laboratorium Kimia”. *Metana*, Vol. 11. No. 02. Hal: 41-46.
- Wahyuningrum. 2004. *Buku Ajaran Manajemen Fasilitas Pendidikan*. Hal:5. (Online) [staff.uny.ac.id/sites/default/files/BAB%20Manaj%20Fasilitas.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/BAB%20Manaj%20Fasilitas.pdf), diakses 12 Februari 2019 Pukul 14.30 Pm.
- Wiratma, Gusti Lanang dan Subagia, I wayan. 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*. Vol. 3, No. 2. Hal: 425-436.

Wirjosoemarto, Koesmadji, et.al., 2004. *Teknik Laboratorium*. Bandung: Jurusan. Pendidikan Biologi FMIPA UPI.

Yunna Rhee. 2008. "Risk Communication Management a Case Study on Brookhaven National Laboratory". *Journal of Communication Management*. Vol. 12 lss 3 pp. 224 – 242.

Yurnani, H., 2010. "Pemanfaatan Laboratorium Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi". *Jurnal Tabularasa PPS Unimed*, 7: 95-104