

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, H. R. (2021). *Pengantar Metodologi Penelitian*. Suka Press.
- Aflah, N. (2021). *Pengelolaan Laboratorium IPA Dalam Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Di SMAN 2 Kuala Nagan Raya*. Universitas Islam Negeri AR-RANIRY Darussalam-Banda Aceh.
- Amalia, A., Puspita Rini, C., & Amaliyah, A. (2021). Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V Dalam Pembelajaran IPA Di SDN Karang Tengah 11 Kota Tangerang. *SIBATIK JOURNAL: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, dan Pendidikan*, 1(1), 33–44. <https://doi.org/10.54443/sibatik.v1i1.4>
- Arikunto, S. (2013). *Manajemen Penelitian*. Rineka Cipta.
- Aurelia, T., & Fitriah, Y. S. Y. M. S. (2023). Analisis Kesiapan Laboratorim IPA terhadap Implementasi Kurikulum 2013 di SMP Yapentom 1 Maumere. *Spizaetus: Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 4(2), 158–167. <https://doi.org/10.55241/spibio.v4i2.141>
- Batubara, R., Chastanti, I., & Harahap, R. D. (2024). Keefektifan Guru IPA dalam Penggunaan Laboratorium pada Kurikulum Merdeka. *Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan dan Kemasyarakatan*, 18(4), 2522–2532. <https://doi.org/10.35931/aq.v18i4.3615>
- Daryanto. (2018). *Manajemen Laboratorium Sekolah*. Gava Media.
- Depdiknas. (2018). *Upaya Dalam Manajemen Laboratorium*. Departemen Pendidikan Nasional.
- Harahap, S. A. (2020). *Analisis Pemanfaatan Sarana Prasarana Laboratorium IPA Dalam Proses Pembelajaran Di SMP Negeri 2 dan SMP Negeri 18 Pekanbaru Tahun Ajaran 2017/2018*. Universitas Islam Riau Pekanbaru.
- Hera, R. (2017). Studi Kasus pengelolaan Laboratorium SMA Lab School Universitas Syiah Kuala Banda Aceh. *Jurnal Bionatural*, 4(1), 34–45. <http://ejournal.stkipbbm.ac.id/index.php/bio/article/view/97>
- Harefa, D., Efrata Ge'e, Kalvintinus Ndruru, Mastawati Ndruru, Lies Dian Marsa Ndraha, Tatema Telaumbanua, Murnihati Sarumaha, & Fatolosa Hulu. (2021). PEMANFAATAN LABORATORIUM IPA DI SMA NEGERI 1

- LAHUSA. *EduMatSains : Jurnal Pendidikan, Matematika dan Sains*, 5(2), 105–122. <https://doi.org/10.33541/edumatsains.v5i2.2062>
- Kapu, M. R. (2022). Manajemen Pembiayaan Dan Sarana Prasarana laboratorium IPA di SMP Negeri Satap Kangeli. *Dewantara Seminar Nasional Pendidikan*, 1(2), 20–27. <https://seminar.ustjogja.ac.id/index.php/d-semnasdik/article/view/700>
- Laeli, S., & Maryani, N. (2020). Pengelolaan Laboratorium Sebagai Pusat Sumber Belajar Di Sekolah Menengah Atas. *Tadbir Muwahhid*, 4(1), 59–72. <https://doi.org/10.30997/jtm.v4i1.2619>
- Majone, G., & Wildavsky, A. (2020). *Manajemen Pelaksanaan Dalam Kegiatan Laboratorium*. Alfabeta.
- Manullang, M. (2020). *Pengawasan Manajemen Laboratorium IPA*. University Press.
- Manlea, H. (2017). Evaluasi Pengelolaan Laboratorium IPA SMP dan SMA di Kabupaten Belu, TTU, TTS dan Malaka. *PJU: Portal Jurnal Unimor*, 2(1), 3–5. <https://jurnal.unimor.ac.id/JBE/article/view/514>
- Najemah. (2020). Pengelolaan Laboratorium IPA SMP Negeri 2 Muara Rupit Kabupaten Musi Rawas Utara Tahun 2020. *Silampari Jurnal Pendidikan Ilmu Fisika*, 2(1), 1–14. <https://doi.org/10.31540/sjpif.v2i1.924>
- Nazara, M. N., Zega, N. A., Waruwu, T., & Gulo, H. (2024). Analisis Gaya Mengajar Guru IPA SMP Negeri 4 Lahewa Timur. *Jurnal Penelitian, Pendidikan dan Pengajaran: JPPP*, 5(3), 301–308. <https://doi.org/10.30596/jppp.v5i3.20953>
- Nisa, U., Sukmawati, Syamsidar, Sari, I., Auliah, & Muhiddin, N. H. (2021). Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium (Laboratory Management) sebagai Upaya untuk Meningkatkan Kinerja Pengelolaan dan Penggunaan Laboratorium Prodi Pendidikan IPA Universitas Negeri Makassar. *Jurnal Lepa-lepa Open*, 1(1), 129–135. <http://eprints.unm.ac.id/id/eprint/32946>
- Nugroho, P. S., Khasanah, S. R. U., Jannah, A. M., Yolanda, V., Suhendra, H., & Rahmad, M. (2022). Intensitas Pemanfaatan Laboratorium IPA Fisika di SMP Pasca Pandemi Covid-1. *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan*, 4(3), 3248–3254. <https://doi.org/10.31004/edukatif.v4i3.2387>

- Nuryani. (2020). *Manajemen Laboratorium Sekolah: Konsep dan Implementasi dalam Pembelajaran Sains*. Deepublish.
- Patonah, I., Sambella, M., Az-Zahra, S. M., & Tirtayasa, U. S. A. (2023). Pendekatan Penelitian Pendidikan : Penelitian Kualitatif, Kuantitatif Dan Kombinasi (Mix Method). *Pendas : Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 08(03), 5378–5392. <https://jptam.org/index.php/jptam/article/download>
- Puspita, W. (2020). *Manajemen Laboratorium*. Deepublish
- Rostiyana, F. N., Sanusi, A., & Iriantara, Y. (2022). Pengelolaan Laboratorium IPA untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran Peserta Didik (Studi Kasus di MTS Negeri 1 Garut dan MTS Cilawu Nurul Amin). *JiIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 5(2), 435–443. <https://doi.org/10.54371/jiip.v5i2.432>
- Sanjaya, W. (2019). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Kencana Prenada Media Group.
- Slamet. (2018). *Manajemen Laboratorium IPA di Sekolah*. Alfabeta.
- Sastropetro, S. (2021). *Manajemen Laboratorium Di Sekolah*. Gramedia.
- Sugiyono. (2014). *Memahami Penelitian Kualitatif*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2018). *Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*. Alfabeta.
- Susanto, I. (2017). Korelasi Kemampuan Pengelolaan Laboratorium Dan Hasil Belajar Pada Mata Kuliah Pengelolaan Laboratorium. *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan*, 23(2), 80–85. <https://doi.org/10.24114/jpp.v23i2.10004>
- Yusuf, A. M. (2017). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, & Penelitian Gabungan*. Kencana.