

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Dwi Kameluh dan Dian Puspita Anggraini. “Penerapan Pembelajaran Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing Untuk Meningkatkan Ketrampilan Proses Mahasiswa pada Materi Fermentasi,” *KONSTRUKTIVISME* 10, No. 2 (2018) - 29 Desember, 2021 - <https://ejournal.unisbablitar.ac.id/index.php/konstruktivisme/article/download/508/477>
- Alisuf, M. Sabri. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Pedoman Ilmu Jaya, 2010.
- Al-qur’an. *Al-Qur’an Al-Quddus*. Kudus: CV Mubarakatan Thoyyibah.
- Arikunto, Suharsimi. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi)*. Jakarta: PT Bumi Aksara, 2002.
- Arikunto, Suharsimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta, 2006.
- Ariani, Mika, Abdul Hamid dan Leny. “Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Koloid dengan Model Inkuiri Terbimbing (*Guided Inquiry*) pada Siswa Kelas XI IPA 1 SMA Negeri 11 Banjarmasin”. *Quantum* 6 no. 1 (2015) - 21 Juli, 2022 - <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/quantum/article/download/3242/2799>
- Arsyad, Nurul Miha Eka Wardana. “Pengaruh Pelaksanaan Praktikum terhadap Hasil Belajar Biologi Konsep Animalia pada Siswa Kelas X SMA Negeri 1 Maros.” *Prosiding FKIP UMMA* 01, (2019) - 29 Desember, 2021 - <http://ejournals.umma.ac.id/index.php/prosiding/article/view/384>
- Bundu, Patta. *Penilaian Keterampilan Proses dan Sikap Ilmiah dalam Pembelajaran Sains SD*. Jakarta: Dirjen Dikti Depdiknas, 2006.
- Chanifah, Nur dan Abu Samsudin. *Pendidikan Karakter Islami: Karakter Ulul Albab di Dalam Al-Qur'an*. Banyumas: CV Pena Persada, 2019).
- Darmadi. *Pengembangan Model dan Metode Pembelajaran dalam Dinamika Belajar Siswa*. Yogyakarta: Deepublish, 2017.
- Darmawan, Ericka, dkk. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Magelang: Pustaka Rumah Cinta, 2021.
- Djamarah, Syaiful Bahri. *Guru dan Anak Didik dalam Interaksi Edukatif*. Jakarta: Rineeka Cipta, 2010.
- Emzir. *Metodologi Penelitian Pendidikan: Kuantitatif dan Kualitatif*. Jakarta: Rajawali Pers, 2010.

- Fayeldi, Trija, Syerif Nurhakim dan Dede Abdurohman. *Flora: Uniknya Beragam Tumbuhan di Dunia*. Jakarta: Jakarta Bestari Kids, 2012.
- Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23 Edisi 8*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro, 2016.
- Hake, Richard R. *Analyzing Change/Gain Score*. American Educational Research Association's Division D, Measurement and Research Methodology, 1999.
- Hanim, Nafisah, Abdullah dan Khairil. "Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbasis Praktikum pada Materi Sistem Ekskresi untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik SMA." *Jurnal Edu Bio Tropika* 3, no. 1 (2015) - 4 Desember, 2021 - <http://202.4.186.66/JET/article/view/5271>
- Helmiati. *Model Pembelajaran*. Yogyakarta: Aswaja Pressindo, 2013.
- Hidayati, Nur Shofia, Ahmad Didik Meiliyadi dan Yahdi. "Penerapan Metode Praktikum Berbasis Inkuiri pada Pelajaran Fisika Topik Getaran dan Gelombang untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas XI SMAN 1 Pringgarata Tahun Pelajaran 2018/2019." *Inkuiri* 10, no. 1 (2021) - 18 Juli, 2022 - <https://jurnal.uns.ac.id/inkuiri/article/view/34220>
- Hulu, Victor Trismanjaya dan Taruli Rohana Sinaga. *Analisis Data Statistik Parametrik Aplikasi SPSS dan STATCAL*. Medan: Yayasan Kita Menulis, 2019.
- Jamaludin, Didi Nur. *Pengembangan Evaluasi Pembelajaran*. Kudus: Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, 2020.
- Kurniawati, Lilis. "Pengaruh Penerapan Metode Pembelajaran Praktikum Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 3 Sumber Kabupaten Cirebon." *Jurnal Tadris Matematika, IAIN Syekh Nurjati* 4, no. 2 (2015) - 4 Desember, 2021 - <http://repository.syekh Nurjati.ac.id/2709/1/LILIS%20KURNIAWA TI%2014111510033%20%28WM%20BLM%29.pdf>
- Kusaeri dan Suprananto. *Pengukuran dan Penilaian Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2012.
- Laefudin. *Belajar dan Pembelajaran Dilengkapi Model Pembelajaran, Strategi Pembelajaran, Pendekatan Pembelajaran dan Metode Pembelajaran*. Yogyakarta: Deepublish, 2017.
- Liunokas, Angreni Beaktris dan Agsen Hosanty S. Billik. *Karakteristik Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Deepublish, 2021.
- Lukitasari, Marheny. *Mengenal Tumbuhan Lumut (Bryophyta) Deskripsi, Klasifikasi, Potensi dan Cara Mempelajarinya*. Magetan: CV AE Media Grafika, 2018.

- Magfiiarah, Ulfa Saila, Hairida dan Rody Putra Sartika. "Penerapan Metode Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Materi Larutan Penyangga Kelas XI IPA SMA". *Program Studi Pendidikan Kimia FKIP Untan* 4 no. 10 (2015) - 21 Juli, 2022 - <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jdpdp/article/view/11656>
- Mariyaningsih, Nining dan Mistina Hidayati. *Teori dan Praktik Berbagai Model dan Metode dalam Pembelajaran di Kelas-kelas Inspiratif*. Surakarta: Kekata Publisher, 2018.
- Maulana, dkk. *Ragam Model Pembelajaran di Sekolah Dasar*. Sumedang: UPI Sumedang Press, 2015.
- Meishanti, Ospa Pea Yunita dan Ika Fariyanti. "Analisis Keterlaksanaan Praktikum Biologi Terhadap Hasil Belajar Psikomotor Peserta Didik Kelas XI IPA di MA Al Ihsan Tembeleng Jombang." *Eduscope* 6, no. 1 (2020) -1 Desember, 2021- <http://ejournal.unwaha.ac.id/index.php/eduscope/article/view/874>
- Nasution, Mardiah Kalsum. "Penggunaan Metode Pembelajaran dalam Peningkatan Hasil Belajar Siswa." *Studia Didaktika: Jurnal Ilmiah Bidang Pendidikan* 11, no. 1 (2017) - 1 Desember, 2021 - <http://www.jurnal.uinbanten.ac.id/index.php/studiadidaktika/article/view/515>
- Nilakusumawati, Desak Putu Eka dan Ni Made Asih. *Kajian Teoritis Beberapa Model Pembelajaran*. Bali: Universitas Udayana, 2012.
- Nugroho, Hartanto, Purnomo dan Issirep Sumardi. *Struktur & Perkembangan Tumbuhan*. Jakarta: Penebar Swadaya, 2010.
- Nurdyansyah dan Ani Fariyatul Fahyuni. *Inovasi Model pembelajaran Sesuai Kurikulum 2013*. Sidoarjo: Nizamia Learning Center, 2016.
- Nuryadi, dkk. *Dasar-dasar Statistik Penelitian*. Yogyakarta: Sibuku Media, 2017.
- Oktafiani, Rizka, Amin Retnoningsih dan Talitha Widyaningrum. *E-Book Interaktif Tumbuhan Berbiji dengan Pendekatan Sainifik dan Kontekstual*. Semarang: UNNES Press, 2020.
- Permendikbud Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2018 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 24 Tahun 2016 Tentang KI dan KD Pelajaran Kurikulum 2013 pada Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah.
- Prastowo, Andi. *Menyusun Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Tematik Terpadu: Implementasi Kurikulum 2013 untuk SD/MI*. Jakarta: Kencana, 2017.
- Priyatno, Duwi. *SPSS: Panduan Mudah Olah Data Bagi Mahasiswa & Umum*. Yogyakarta: Andi, 2018.
- Rachmawati, Faidah, dkk. *Biologi*. Jakarta: CV Ricardo, 2001.

- Reece, Campbell, dkk. *Biologi Edisi 8 Jilid 2*. Erlangga: PT Gelora Aksara Pratama, 2008.
- Rusman. *Belajar dan Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana, 2017.
- Rustaman, Y. Nuryani. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UN Press, 2005.
- Safitri, Meilani, dkk. *Model Pembelajaran Inovatif*. Bandung: Media Sains Indonesia, 2021.
- Salamah, Umami dan Mursal. "Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Peserta Didik Menggunakan Metode Eksperimen Berbasis Inkuiri pada Materi Kalor." *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia* 5, No. 1 (2017) - 29 Desember, 2021 - <file:///C:/Users/hello/Downloads/8408-18999-1-SM.pdf>
- Samawatoa, Usman. *Bagaimana Membelajarkan IPA di Sekolah Dasar*. Jakarta: Depdiknas Dikjen Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan, 2006.
- Sanjaya, Wina. *Pembelajaran dalam Implementasi Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Jakarta: Kencana, 2005.
- Sardiman. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2002.
- Senisum, Maria. "Keterampilan Proses Sains Siswa SMA dalam Pembelajaran Biologi." *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan Missio* 13, no. 1 (2021) - 3 Desember, 2021- <http://unikastpaulus.ac.id/jurnal/index.php/jpkm/article/view/661>
- Sianturi, Advend Sri Rizky, Amin Retnoningsih dan Saiful Ridlo. *E-Book Tumbuhan Paku*. Semarang: LPPM UNNES, 2020).
- Siyoto, Sandu dan Ali Sodik. *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing, 2015.
- Slameto. *Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 1988.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Cet. Ke-23; Bandung: Alfabeta, 2016.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Cet. XX; Bandung: Alfabeta, 2014.
- Sugiyono. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta, 2007.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. *Landasan Psikologi Proses Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2004.
- Suryadi, Linlin, Elin B. Somantri dan Rizmahardian A.K. "Implementasi Metode Praktikum Berbasis Lingkungan pada Materi Reaksi Kimia Siswa Kelas X MA Al Jihad Nanga Tepuai Kapuas Hulu." *Ar-Razi Jurnal Ilmiah* 5, no. 1 (2017) - 2 Desember, 2021 - <http://openjurnal.unmuhpnk.ac.id/index.php/ar-r/article/view/653>

- Suryaningsih, Yeni. "Pembelajaran Berbasis Praktikum sebagai Sarana Siswa Untuk Berlatih Menerapkan Keterampilan Proses Sains dalam Materi Biologi." *Jurnal Bio Educatio* 2, no. 2 (2017) - 3 Desember, 2021- <https://core.ac.uk/download/pdf/228883707.pdf>
- Suyanti, Retno Dwi. *Strategi Pembelajaran Kimia*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2010.
- Syarifullah."Penerapan Metode Pembelajaran Praktikum terhadap Keterampilan Proses Sains (KPS) dan Prestasi Belajar Peserta Didik Materi Sistem Pencernaan Makanan Kelas VIII MTs Hidayatul Insan Palangkaraya." Skripsi, IAIN Palangkaraya, 2018. - 21 Juli, 2022 - <http://digilib.iain-palangkaraya.ac.id/1709/>
- Tanwil, Muh dan Liliyasi. *Keterampilan-keterampilan Sains dan Implementasi dalam Pembelajaran IPA*. Makassar: UNM, 2014.
- Varadela, Ischan Afsita, Saptorini dan Endang Susilaningsih. "Pengaruh Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing Berbantuan Lembar Kerja Praktikum terhadap Keterampilan Proses Sains," *Chemistry in Education* 6, No. 1 (2017) - 29 Desember, 2021 - <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/chemined>
- Wijayanto, Dedy. "Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Kimia SMA Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Materi Asam Basa". *Jurnal Pendidikan Kimia* 2 no. 2 (2013) - 21 Juli, 2022 - <http://karya-ilmiah.um.ac.id/index.php/kimia/article/view/28500>
- Windiyarani, Sistiana. *Pembelajaran Berbasis Konteks dan Kreativitas (Strategi untuk Membelajarkan Sains di Abad 21)*. Yogyakarta: Deepublish, 2019.
- Wulanningsih, Sri, dkk. "Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing terhadap Keterampilan Proses Sains Ditinjau dari Kemampuan Akademik Siswa SMA Negeri 5 Surakarta." *Jurnal Pendidikan Biologi* 4 no. 2 (2012) - 18 Juli, 2022 -
- Yusuf, A. Muri. *Asesmen dan Evaluasi Pendidikan: Pilar Penyedia Informasi dan Kegiatan Pengendalian Mutu Pendidikan*. Jakarta: Kencana, 2017.