

DAFTAR PUSTAKA

- Agusti Rdana. 2019. “Pengaruh Penerapan Metode Pictorial Riddle Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Kelas VII di SMP Negeri 4 Padang”. Skripsi. Fakultas Ilmu Pendidikan:Universitas Negri Padang.
- Amdayani,Susilawati. 2021. “Validitas Dan Praktikalitas Penuntun Praktikum Kimia Berbasis Green Chemistry Untuk Semester Genap Kelas X IPA SMA”. *SEJ (School Education Journal)*. 11(2).
- Asy’syakurni, Nurul Afdhilla, Arif. 2015. Widiyatmoko, & Parmin, “Efektivitas Penggunaan Petunjuk Praktikum Ipa Berbasis Inkuiri Pada Tema Kalor Dan Perpindahannya Terhadap Keterampilan Proses Sains Peserta Didik”. *Unnes Science Education Journal*. 4(3).
- Baeti, Shinta Nur. 2015. “Pembelajaran Berbasis Praktikum Bervisi Sets Untuk Meningkatkan Keterampilan Laboratorium Dan Penguasaan Kompetensi.” *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia* 8(1).
- Baharrudin. 2020. Bioteknologi Untuk Hidup Yang Lebih Baik. Dikmas dan Ditjen PAUD. Diksar dan Kemendikbud.
- Fauziah, Arbaul, Hasna Husniah, dan Ahmad Fahrudin. 2020. “Pengembangan Buku Petunjuk Kinerja Siswa MA/ SMA Kelas XI Berbasis Phet *Interactive Simulation* Sebagai Sumber Belajar Mata Pelajaran Fisika Pada Materi Fluida Dinamis”. *SJPIF*. 3(2).
- Fauziah, Arbaul dan Ahmad Fahrudin. 2020. “Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Biologi Umum untuk Mahasiswa Program Sarjana Prodi Tadris Biologi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung”. *Quagga: Jurnal Pendidikan dan Biologi*. 14(1)
- Fitriani, Vivi, dan N. Sari. 2020. “Validitas Penuntun Praktikum Pada Materi Bioteknologi Kelas XII SMA/MA”. *Jurnal Pelita Pendidikan*. 8(1).
- Gasila, Yesi, Syariifah Fadillah, dan Wahyudi. 2019. “Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Dalam Menyelesaikan Soal IPA Di SMP Negeri Kota Pontianak.” *Primary: Jurnal Pendidikan Guru Sekolah Dasar* 6(1).
- Hastika, Dia Widi, Entin Daningsih, dan Reni Marlina. 2019. “Kelayakan

Penuntun Praktikum Submateri Struktur Dan Fungsi Jaringan Tumbuhan Dengan Tambahan Metode Replika.” *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa* 8.

Indriyana, Kadek Mega, Ni Made Pujani, dan Kompyang Selamat. 2019. “Pengembangan Petunjuk Praktikum Ipa Berbasis Model Inkuiri Terbimbing Untuk Siswa SMP/MTs Kelas VIII.” *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Sains Indonesia (JPPSI)* 2(2).

Kadir. 2015. *Statistika Terapan :Edisi ke Dua*, Jakarta:PT RajaGrafindo Persada.

Kemendikbud. 2017. “Silabus Satuan Pendidikan Tingkat SMP.” *Model Silabus Mata Pelajaran Sekolah Menengah Pertama/Madrasah Tsanawiyah (SMP/MTs)*.

Lepiyanto, A. 2014. "Analisis Keterampilan Prose Sains Pada Pembelajaran Berbasis Praktikum". *Jurnal Pendidikan BIOEDUKASI*. 5(2).

Maharani, Maylinda Uti. 2013. *Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA Terpadu Tema Fotosintesis Berbasis Learning Cycle Untuk Siswa SMP*. Skripsi. FMIPA:UNS.

Narulita, Erlita. 2019. “Bioteknologi Untuk Strata 1 Berbasis Riset.”.

Oktaviani, Dwi, Wolly Cdanramila, Laili Fitri, dan Yeni "Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan P. Mipa Fkip, dan Untan Pontianak. 2019. “Pengembangan Penuntun Praktikum Berdasarkan Uji Organoleptik Tapai Biji Cempedak Submateri Produk Bioteknologi Konvensional Kelas Ix.” *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)* 8(11).

Perada, H. N. 2019. “Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Biologi SMA Kelas X Semester 1 dengan Pendekatan Kontekstual Berbasis Inkuiri Terbimbing”. Skripsi. FKIP:USD.

Purnama, Sigit. 2016. “Metode Penelitian Dan Pengembangan (Pengenalan Untuk Mengembangkan Produk Pembelajaran Bahasa Arab).” *LITERASI (Jurnal Ilmu Pendidikan)* 4(1).

Purwasih, Lydia Sri. 2016. "Pengembangan Petunjuk Praktikum Berbasis Unggulan Lokal Durian) Pada Materi Kolopd"Artikel Penelitian.

Pusdiklat.kemendikbud.go.id 2022.

Quraisy, Andi, dan Setiawan Madya. 2021. "Analisis Nonparametrik Mann Whitney Terhadap Perbedaan Kemampuan Pemecahan Masalah Menggunakan Model Pembelajaran Problem Based Learning." *VARIANSI: Journal of Statistics dan Its Application on Teaching dan Research* 3(1).

Rahmawati, Fitri, dan Sahratullah. 2020. "Validitas Petunjuk Praktikum Bioteknologi Berbasis Guided Inquiry Untuk Peserta Didik SMA Di Kabupaten Sumbawa Barat." *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi* 8(2).

Rusdiana, A. 2020. "Pengembangan Penuntun Praktikum Ipa Berbasis Scientific Approach Materi Fotosintesis SMP Kelas VIII" .

Rosdiana, Dian dan Eus Erlin. 2022. "Analisis Efektivitas Penggunaan Laboratorium Ipa Sebagai Sarana Praktikum Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Melalui Metode Eksperimen". *Bioed: Jurnal Pendidikan Biologi*, 10(1).

Tyastiririn, Esti dan Irul Hidayati. 2017. " Statistika Parametrik untuk penelitian Kesehatan". Surabaya:Prodi Arsitektur UIN Sunan Ampel.

Siti Kotijah dan Ine Ventriyani. 2019. Pengaturan Baku Mutu Bioteknologi, Bantul:Pustaka Abdi.

Sunarti. 2018. "Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Berbasis Inkuiri Dilengkapi *Word Square* Berintegrasi Sains Dan Islam Pada Materi Keanekaragaman Hayati Di MA Islamiyah Attanwir". Skripsi. FST:UIN Walisongo.

Susanti, Susi. 2018. "Pengembangan Penuntun Praktikum Berbasis Pendekatan Saintifik Pada Materi Struktur Tumbuhan Untuk Memberdayakan Keterampilan Proses Sains Peserta Didik Kelas Xi Man 2 Bdanar Lampung." *Skripsi*.

Syamsu, Fetro Dola. 2017. "Pengembangan Penuntun Praktikum IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing Untuk Siswa SMP Siswa Kelas VII Semester Genap." *BIONATURAL: Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi* 4(2).

- Usmadi. 2020. "Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji Normalitas)." *Inovasi Pendidikan* 7(1).
- Yeni Suryaningsih. 2017. "Pembelajaran Berbasis Praktikum Sebagai Sarana Siswa Untuk Berlatih menerapkan Keterampilan Proses Sains Dalam Materi Biologi". *Jurnal Bio Education*. 02(2).
- Zetkas, Eryati, Fauziyah Harahap, dan Syahmi Edi. 2016. "Analisis Pemahaman Dan Kesulitan Belajar Siswa Materi Bioteknologi Berdasarkan Indikator Kelas IX SMP Se-Kota Padang Sidempuan." *Jurnal Pendidikan Biologi* 5(3).