

DAFTAR RUJUKAN

- Agung, A. A. G. (2018) *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha
- Agung, A. A. G. (2021). *Statistika Dasar untuk Pendidikan*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha
- Agung, A. A. Gede. (2020). *Evaluasi Pendidikan*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha
- Aisyah, S., Noviyanti, E., & Triyanto, T. (2020). "Bahan Ajar Sebagai Bagian Dalam Kajian Problematika Pembelajaran Bahasa Indonesia". *Jurnal Salaka: Jurnal Bahasa, Sastra, Dan Budaya Indonesia*, 2(1), 1–23. <https://doi.org/10.33751/jsalaka.v2i1.1838>
- Aisyah Aini, N., Syachruraji, A., & Hendrapipta, N. (2021). "Pengembangan LKPD Berbasis Problem Based Learning pada Mata Pelajaran IPA Materi Gaya". *JPD: Jurnal Pendidikan Dasar*, Volume 2, 28–34. <https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/jpmu%0A>
- Alhamid, T., & Anufia, B. (2019). "Instrumen Pengumpulan Data", 1999 (December), 1–20.
- Ani, N. I., & Lazulva, L. (2020). "Desain dan Uji Coba LKPD Interaktif dengan Pendekatan Scaffolding pada Materi Hidrolisis Garam". *Journal of Natural Science and Integration*, 3(1), 87. <https://doi.org/10.24014/jnsi.v3i1.9161>
- Cherly Ana Safira, Agung Setyawan, & Tyasmiarni Citrawati. (2020). "Identifikasi Permasalahan Pembelajaran IPA Pada Siswa Kelas III SDN Buluh 3 Socah". *Jurnal Pendidikan Mipa*, 10(1), 23–29. <https://doi.org/10.37630/jpm.v10i1.277>
- Dini Rahma Diani, Nurhayati, D. S. (2019). "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Menulis Cerpen Berbasis Aplikasi Android". *Jurnal Bahasa, Sastra, Dan Pengajaran*, 7, 2.
- F, I. A. N., Roesminingsih, M. V., & Yani, M. T. (2022). "Pengembangan LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheet untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPS Sekolah Dasar". 6(5), 8154–8162.
- Fitriani, N., Gunawan, & Sutrio. (2017). "Berpikir Kreatif Dalam Fisika Dengan Pembelajaran Conceptual Understanding Procedures (Cups) Berbantuan Lkpd". Nurul Fitriani , Gunawan , Sutrio Program Studi Pendidikan Fisika Universitas Mataram. *Jurnal Pendidikan Fisika Dan Teknologi*, III(1), 24–33.

- Hendracipta, D. P., Pendidikan, J., Sekolah, G., Pendidikan, F. I., Surabaya, U. N., Rachmadyanti, P., Pendidikan, J., Sekolah, G., Pendidikan, F. I., & Surabaya, U. N. (2021). "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Liveworksheet Untuk Siswa Sekolah Dasar Kelas V". 1473–1483.
- Hidayat, R., & dkk. (2016). "Desain LKPD Berorientasi Pembelajaran Terpadu Tipe Jaring Laba-laba untuk Pembelajaran IPA kelas VIII SMPN 1 Painan". *Pillar of Physics Education*, 8(1), 113–120. <http://ejournal.unp.ac.id/students/index.php/pfis/article/view/2471/1971>
- Ibrahim, Kosim, G. (2017). "Pengaruh Model Pembelajaran Conceptual Understanding Procedures (Cups) Berbantuan Lkpd Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika". III(1).
- Istiqomah, E. (2021). "Analisis Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Sebagai Bahan Ajar Biologi". *ALVEOLI: Jurnal Pendidikan Biologi*, 2(1), 1–15. <https://doi.org/10.35719/alveoli.v2i1.17>
- Junanto, T., & Afriani, R. (2016). "Implementasi Digital-Age Literacy Dalam Pendidikan Abad 21 Di Indonesia". *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Sains*, 2016–2113. <https://media.neliti.com/media/publications/173402-ID-none.pdf>
- Koyan, I. W. (2007) *Assesmen dalam Pendidikan*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha.
- Laela Umi Fatimah & Khairuddin Alfath. (2019). "Analisis Kesukaran Soal, Daya Pembeda Dan Fungsi Distraktor". *Analisis Kesukaran Soal, Daya Pembeda Dan Fungsi Distraktor*, 44(8), 37–72. <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>
- Maspupah, M., Hidayat, A., & Latifah, R. (2018). "Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Intergrated Reading and Composition (CIRC) dengan Mind Mapping Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis SMAN 1 Bojong". *Soang Pendidikan Biologi, MIPA, Universitas Islam Negeri Bandung* dianggap mempunyai. *Program Studi Pendidikan Biologi P-ISSN*, 8(1), 34–42.
- Mastiyah, S. (2021). *Siti Mastiyah STIT Misbahul Ulum Gumawang . Jl . Irigasi Desa Tanah Merah Kec . Belitang Madang Raya Kabupaten OKU Timur Prov . Sumatera- Selatan*. 3(2), 154–182.
- Merlin Marsela, R. (2020). "Peningkatan Proses Pembelajaran Tematik Terpadu dengan Menggunakan Model Discovery Learning di Kelas IV Sekolah Dasar". *Journal on Teacher Education*, 1(1), 12–23. <https://doi.org/10.31004/jote.v1i1.501>
- Nailufar, Z., Susilowibowo, D. J., & Pd, M. (2021). "Studi Penggunaan Lembar Kegiatan Peserta Didik (Lkpd) Berbasis Mind Mapping". 15, 50–59. <https://doi.org/10.19184/jpe.v15i1.21909>

- Nirmayani, L. H. (2022). "Kegunaan Aplikasi Liveworksheet Sebagai LKPD Interaktif Bagi Guru- Guru SD di Masa Pembelajaran Daring Pandemi Covid 19". 3(1), 9–16.
- Nisah, N., Widiyono, A., Lailiyah, N. N., Pendidikan, P., & Sekolah, G. (2021). "Keefektifan Model Project Based Learning Terhadap Peningkatan Hasil Belajar IPA di Sekolah Dasar". *Jurnal Penelitian Pendidikan*, 8(November), 114–126. <https://doi.org/10.25134/pedagogi.v8i2.4882>
- Nurlaila Ramadhani, Gusti Yarmi, W. H. (2022). "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Berbasis Keterampilan 4c Dalam Pembelajaran Iklan Kelas V Sd". 15(2), 1–23.
- Nuswowati, M., Azzahra, A., & Purwanti, E. (2020). "The effectiveness of nature-based practicum worksheet on acid-base titration material towards students' science process skills". *Journal of Physics: Conference Series*, 1567(2). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1567/2/022040>
- Pada, L., Ipa, M., Sistem, M., Manusia, P., Sd, K. V, Putu, N., Andriani, R., Bagus, I., & Manuaba, S. (2022). *JPDK : Volume 4 Nomor 2 Tahun 2022 Research & Learning in Primary Education* "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Interaktif Berbasis Problem Based learning". 4, 260–268.
- Pambudi, B., Efendi, R. B., Novianti, L. A., Novitasari, D., & Ngazizah, N. (2019). "Pengembangan Alat Peraga IPA dari Barang Bekas untuk Meningkatkan Motivasi Belajar dan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar". *Indonesian Journal of Primary Education*, 2(2), 28. <https://doi.org/10.17509/ijpe.v2i2.15097>
- Permana*, I., Zulhijatiningsih, Z., & Kurniasih, S. (2021). "Efektivitas E-Modul Sistem Pencernaan Berbasis Problem Solving Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah". *Jurnal IPA & Pembelajaran IPA*, 5(1), 36–47. <https://doi.org/10.24815/jipi.v5i1.18372>
- Prianoto, A. D., Gulo, F., & Effendi. (2017). "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Interaktif Kimia Untuk Pembelajaran Struktur Atom Di Kelas X Sma". *Jurnal Penelitian Pendidikan Kimia*, 4(2), 88–96.
- Pujiyanto, H. (2021). "Metode Observasi Lingkungan dalam Upaya Peningkatan Hasil Belajar Siswa MTs". *JIRA: Jurnal Inovasi Dan Riset Akademik*, 2(6), 749–754. <https://doi.org/10.47387/jira.v2i6.143>
- Ramadhani, R., & Bina, N. S. 2021. *Statistika Penelitian Pendidikan; Analisis Perhitungan Matematis dan Aplikasi SPSS*. Jakarta: Kencana
- Rangkuti, A. A. (2017) *Statistika Inferensial untuk Psikologi dan Pendidikan*. 1st edn. Jakarta: Kencana.
- Roslina, I. (2019). "Pengembangan LKPD Matematika dengan Model Learning Cycle 7E Berbantuan Mind Mapping". *Jurnal Pengembangan Pembelajaran Matematika*, 1(1), 10–22. <https://doi.org/10.14421/jppm.2019.11.10-22>

- Suartama, I. K. (2016). *Evaluasi dan Kriteria Kualitas Multimedia Pembelajaran*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha
- Sudarma, I. K., Tegeh, I. M., Prabawa, & Putra, D. G. A. (2015). *Desain Pesan Kajian Analitis Desain Visual Teks dan Image*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sulistiyowati, S., Setyawan, A., & ... (2020). "Identifikasi Hasil Belajar IPA pada Materi Metamorfosis Kelas IV SDN Buluh 2." *Prosiding ...*, 718–723. <https://prosiding.ikipgribojonegoro.ac.id/index.php/Prosiding/article/view/1117>
- Sunarno, W. (2018). "Makalah Utama Peran Pendidik dan Ilmuwan Sains dalam Menyongsong Revolusi" ISSN : 2527-6670 Pembelajaran IPA di Era Revolusi Industri 4 . 0. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Fisika IV*, 1–8.
- Syamsuryadin, S., & Wahyuniati, C. F. S. (2017). "Tingkat Pengetahuan Pelatih Bola Voli Tentang Program Latihan Mental Di Kabupaten Sleman Yogyakarta". *Jorpres (Jurnal Olahraga Prestasi)*, 13(1), 53–59. <https://doi.org/10.21831/jorpres.v13i1.12884>
- Tegeh, dkk. (2014). *Model Penelitian Pengembangan*. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha
- Tri Pudji Astuti. (2019). "Model Problem Based Learning dengan Mind Mapping dalam Pembelajaran IPA Abad 21". *Proceeding of Biology Education*, 3(1), 64–73. <https://doi.org/10.21009/pbe.3-1.9>
- Tukan, Komisia, Uron, S. (2020). "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Praktikum Kimia Berbasis Lingkungan Pada Materi Laju Reaksi." *Juridik Kimia Fmipa - Uny*, 3, 1–7.
- Wulandari, F. A., Mawardi, M., & Wardani, K. W. (2019). "Peningkatan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa Kelas 5 Menggunakan Model Mind Mapping". *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*, 3(1), 10. <https://doi.org/10.23887/jisd.v3i1.17174>
- Zulfia Latifah, A., Hidayat, H., Mulyani, H., Siti Fatimah, A., & Sholihat, A. (2020). "Penerapan Metode Mind Mapping Untuk Meningkatkan Kreativitas Pada Pembelajaran Pendidikan Kewarganegaraan". *Jurnal Pendidikan*, 21(1), 38–50. <https://doi.org/10.33830/jp.v21i1.546.2020>