

DAFTAR PUSTAKA

- Apsari, N. C., Nurfauziah, L. S., & Asiah, D. H. siti. (2023). *Dampak penggunaan gawai (Gedget) terhadap Prilaku Sosial Anak Usia Dini*. 0042, 11–22.
- Bagiyono. (2017). *Analisis Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda Butir Soal Ujian Pelatihan Radiografi Tingkat 1*. 1–12.
- Basri, Y., Irhasyuarna, Y., & Khairunnisa, Y. (2023). Pengembangan E-LKPD Berbasis Liveworksheets untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik pada Materi Green Chemistry. *Jurnal Ilmiah PGSD FKIP Universitas Mandiri*, 9(1), 2477–5673.
- Fatona, L. (2025). *Pengembangan E-Module Pembelajaran Matematika Berbasis Karakter Konservasi untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematika Siswa*.
- Fitria, N. A., Sabandar, J., & Kadarisma, G. (2024). Proses Berpikir Kritis Siswa Ditinjau dari Kemampuan Awal Matematis. *JPMI (Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif)*, 7(4), 765–778. <https://doi.org/10.22460/jpmi.v7i4.25333>
- Galuh, U. (2025). *Pedoman Pengembangan Kurikulum Universitas Galuh Berbasis Capaian Pembelajaran Berdampak*. 32(3), 167–186.
- Habsyi, R., Saleh.M.R, R., & Nur.M, I. (2022). *Pengembangan E-LKPD Berbasis Guided Discovery Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. 2, 1–18.
- Hamidah, Asmar, A., Musdi, E., & Permana, D. (2023). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Pendekatan Kontekstual untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik. *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika*, 7(3), 2634–2645. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v7i3.1947>
- Hendrawan. (2020). *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat ,KOTA TANGERANG SELATAN TRAINING MICROMETER SCREW FOR THE MEASUREMENT OF ENGINEERING*.
- Hendrawan, F. S., Zamnah, N. L., & Amam, A. (2024). *Peningkatan kemampuan berpikir kritis matematis siswa melalui pendekatan open ended*. 4(1), 43–49.
- Herdiani, N., Erlin, E., & Amam, A. (2024). Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa. *J-KIP (Jurnal Keguruan Dan Ilmu Pendidikan)*, 5(3). <https://doi.org/10.25157/j-kip.v5i3.12436>
- Hidayati, N. A., Rizqillah, W. D., Pratama Nur, W. P., Ansori, A., & Faizah, S. (2024).

- Hubungan Penggunaan Media Pembelajaran Berupa Alat Peraga Jangka Sorong Dan Metode Pembelajaran Games Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Kelas X Tpm 2 Smkn 1 Singosari. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 09(2), 4733–4747.
- Indriyani, H. K., Purwaningsih, D., & Khaokhajorn, W. (2022). Pengembangan E-LKPD Tema Keaneakragaman Hayati Berbasis Hasil Riset untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Konservasi Siswa SMP Kelas VII. *Jurnal Pendidikan MIPA*, 12(1), 1–7.
- Junaidi, A. M., Khikmiah, F., & Huda, S. (2025). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (E-LKPD) Berbasis Liveworksheet dengan Model Discovery Learning Berdasarkan Kesiapan Belajar. *Postulat: Jurnal Inovasi Pendidikan Matematika*, 6(1), 30–41. <https://doi.org/10.30587/postulat.v6i1.10243>
- Junaidi, & Utama, A. A. (2025). PENGEMBANGAN LKPD MATEMATIKA BERBASIS PENDEKATAN KONTEKSTUAL UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN NUMERISASI PESERTA DIDIK. *Tambora*, 9(2), 68–73.
- Kholif. (2025). *Pengembangan LKPD Matematika Berbasis Pendekatan Kontekstual untuk Meningkatkan Kemampuan Numerasi Peserta didik*. 4(2), 6. <https://www.city.kawasaki.jp/500/page/0000174493.html>
- Magdalena, I., Sundari, T., Nurkamilah, S., Amalia, D. A., & Tangerang, U. M. (2020). *Analisis bahan ajar*. 2, 311–326.
- Margaretha, L. (2024). Pengembangan E- Lkpd Berbasis Stem Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Fungsi Eksponen. *Ayan*, 15(1), 37–48.
- Maulani, T. A., Sulistyaningsih, D., & Mawarsari, V. D. (2024). *Desain E-LKPD Open-Ended: Inovasi dalam Pembelajaran Interaktif di Era Digital*. 10.
- Maulida, N., & Kusumadewi, R. F. (2025). *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Realistic Mathematics Education (RME) pada Materi Penyajian Data untuk Kelas V Sekolah Dasar*. 7(3), 302–310.
- Muaddab, H., Zunitasari, I., & Martha, J. A. (2024). *Problematika Green Skill Terhadap Kesiapan Kerja Lulusan SMK di Sektor Industri Hijau*. 10(1), 460–470.
- Mudaningrat, A., Yuniastuni, A., & Dewi, P. (2023). *Hubungan Bahan Ajar Digital Bertema Konservasi dengan Karakter Peduli Lingkungan pada Mata Pelajaran*

Biologi. 01(02).

- Nirwana, N. I., & Andriani, A. (2024). *Pengembangan E-LKPD Interaktif Berbantuan Liveworksheets untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. 4(September), 1210–1225.
- Paramitha, N. M. C. P., & Suryawan, I. P. P. (2025). *E-LKPD Interaktif Berbasis Masalah Matematika Realistik dalam Pembelajaran Matematika : Sebuah Kajian Literatur Interactive E-LKPD Based on Realistic Mathematical Problems in Mathematics Learning : A Literature Review*. 5(3), 2692–2704.
- Pratama, F. W. (2023). *Profil Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Matematika dalam Menyelesaikan Soal Geometri Datar*. 07(2016), 1946–1962.
- Pratama, & Saregar, A. (2019). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Scaffolding To Train Concept Understanding. *Annals of Tourism Research*, 3(1), 85–97.
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0160738315000444>
- Putra, Y. I., Fadli, R., & Dahry, S. (2023). *Meta analyzing the ease of use of e-modules in learning*. 10(4), 2019–2024.
- Rahayu, A. (2025). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D) : Pengertian, Jenis dan Tahapan. *DIAJAR: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*, 4(3), 459–470.
<https://doi.org/10.54259/diajar.v4i3.5092>
- Rahman, S., & Zulkarnain, I. (2023). *Pengembangan E-LKPD Menggunakan Liveworksheets Pada Materi Aritmetika Sosial dengan Konteks Lingkungan Lahan Basah untuk Siswa Kelas VII*. 3(2007), 89–102.
- Rahman, Viola, M. A., Masita, & Friska, A. V. (2023). *Uji Validitas dan Reliabilitas Kualitas Sarana dan Prasarana Akademik Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa FKIP Universitas Jambi Program Studi Administrasi Pendidikan , Universitas Jambi*. 7.
- Rosita, E., Hidayat, W., & Yuliani, W. (2021). *Uji validitas dan reliabilitas kuesioner perilaku prososial*. 4(4), 279–284. <https://doi.org/10.22460/fokus.v4i4.7413>
- Saputri, H. A., Zulhijrah, Larasti, N. J., & Shaleh. (2023). *Analisis Instrumen Assesmen Validitas, Reliabilitas, Tingkat Kesukaran, dan Daya Beda Butir Soal*. 09, 2986–2995.
- Siregar, T., & Rhamayanti, Y. (2025). Implementasi Pengembangan Model ADDIE

- pada Dunia Pendidikan. *Jurnal Hasil Penelitian Dan Pengembangan (JHPP)*, 3(1), 85–100. <https://jurnalcendekia.id/index.php/jhpp>
- Slamet, A. F. (2022). *Model Penelitian Pengembangan (R n D)*.
- Sulthan, U. I. N., Saifuddin, T., Bulian, J. J., & Jambi, K. M. (2024). *Volume 7 Nomor 2 September 2024 PENGEMBANGAN E-LKPD DENGAN PENDEKATAN PENDIDIKAN MATEMATIKA REALISTIK INDONESIA BERBANTUAN LIVEWORKSHEETS Fanny Amaliah¹, Defina Dwi Bulan²*, Hendra Bestari³ Volume 7 Nomor 2 September 2024 Pendahuluan Indonesia menghada. 7(September), 151–166.*
- Sunaryo, Y., & Fatimah, A. T. (2019). Pendekatan Kontekstual dengan Scaffolding untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis. *JNPM (Jurnal Nasional Pendidikan Matematika)*, 3(1), 66. <https://doi.org/10.33603/jnpm.v3i1.1468>
- Suryaningsih, S., & Nurlita, R. (2021). *Pentingnya E-LKPD Inovatif Dalam Proses Pembelajaran Abad 21. 2(7), 1256–1268.*
- Taupik, B., Ruhiat, Y., & Rusdiyani, I. (2024). Pengembangan E-LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheet Pada Materi Volume Bangun Ruang. *JMPM: Jurnal Matematika Dan Pendidikan Matematika*, 9(1), 30–42. <https://doi.org/10.26594/jmpm.v9i1.3615>
- Utami, H. B. (2022). Pentingnya Kemampuan Berpikir Kritis dalam Dunia Pendidikan Matematika. *J-PiMat: Jurnal Pendidikan Matematika*, 4(2), 529–538. <https://doi.org/10.31932/j-pimat.v4i2.2025>
- Waruwu, M. (2024). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan dan Kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(2), 1220–1230. <https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141>
- Wudda, A. A., & Dewi, W. S. (2024). *Validasi E-LKPD Interaktif Berbasis Model Pembelajaran Contextual Teaching and Learning pada Materi Hukum Termodinamika. 8, 7543–7552.*
- Yuliarni, D. A., & Sumargiyani. (2025). *Pengembangan E-LKPD Berbasis Multimedia Interaktif Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel. 17, 507–518.*
- Yusup, F. (2018). *UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN PENELITIAN KUANTITATIF. 7(1), 17–23.*