

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, Rifa'i. *Pengantar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: SUKA-Press UIN Sunan Kalijaga, 2021.
- Al, Edy et. "Desain Media Visual Pada Pembelajaran Dalam Jaringan (Daring)." *SEMINAR NASIONAL HASIL PENELITIAN 2021 "Penguatan Riset, Inovasi, dan Kreativitas Peneliti di Era Pandemi Covid-19"* (2021): 230–238. <https://ojs.unm.ac.id/semnaslemlit/article/download/25245/12626>.
- Amalia, Ikhlashul, Maria Veronika Roesminingsih, and Muhammad Turhan Yani. "Pengembangan LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheet Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPS Sekolah Dasar." *Jurnal Basicedu* 6, no. 5 (2022): 8153–8162.
- Andi Prastowo. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif: Menciptakan Metode Pembelajaran Yang Menarik Dan Menyenangkan*. Edited by Desy Wijaya. Cetakan 8. Yogyakarta: Diva Press, 2015.
- Anggraini, Ahda Zuliana, Muniri Muniri, and Umy Zahroh. "Pengembangan LKPD Berbasis Creative Problem Solving Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Pada Materi Segi Empat Dan Segitiga." *Jurnal Lebesgue : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika* 5, no. 2 (2024): 882–893.
- Anggraini, Nabilla Dewi, and Maryono. "Meningkatkan Antusiasmematematika: Pembelajaran Interaktif Berbasis Animasi Di MAN 1 Pasuruan." *Jurnal Kajian Pendidikan Indonesia(JKPI)* 1, no. 2 (2024): 41–51. <https://apppijournal.org/index.php/jkpi/article/view/9/12>.
- Anshari, Muhammad Isa, Rodiah Nasution, Muhammad Irsyad, Alifia Zuhriatul Alifa, and Indah Aminatus Zuhriyah. "Analisis Validitas Dan Reliabilitas Butir Soal Sumatif Akhir Semester Ganjil Mata Pelajaran PAI." *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan* 6, no. 1 (2024): 964–975.
- Arifannisa, Muzayyanah Yuliasih, Hayati, Sepriano, I Nyoman Widhi Adnyana, Putu Satria Udyana Putra, and Fien Pongpalilu. *Sumber & Pengembangan Media Pembelajaran: Teori & Penerapan*. Edited by Efitra. Kota Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023. [https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/27931/1/C30 978-623-09-2767-6 \(PDF\) Sonpedia.pdf](https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/27931/1/C30%20978-623-09-2767-6%20(PDF)%20Sonpedia.pdf).
- Arifin, Ahmad. "Peranan Permainan Bahasa Dalam Proses Kegiatan Belajar

- Mengajar Mata Pelajaran Bahasa Arab.” *An Nabighoh Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Bahasa Arab* 19, no. 2 (2020): 302.
- Armanda, Berliana Putry, and Amali Putra. “Pengaruh E-LKPD Model Problem-Based Learning Terhadap Pencapaian Kompetensi Siswa Dalam Pembelajaran Fisika Kelas X SMAS Adabiah 1 Padang.” *Jurnal Pendidikan Tambusai* 7, no. 2 (2023): 15022–15033.
- Asmarani, Dewi. “Pengembangan Media Pembelajaran Bahasa Indonesia SD/MI Berbasis Android.” Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung, 2020.
- Asmaranti, Widuri, Gina Sasmita Pratama, and Wisniarti. “Desain Lembar Kerja Peserat Didik (LKPD) Matematika Dengan Pendekatan Sainifik Berbasis Pendidikan Karakter.” *Seminar Nasionall Etnomatnesia* (2018): 639–646.
- Aulia, Nova, and Beni Asyhar. “Pengaruh Media Video Youtube Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Matematika Siswa.” *JTMT: Journal Tadris Matematika* 3, no. 2 (2022): 64–69.
- Avera, Shinta. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Matematika Dengan Pendekatan Kontekstual Berbasis Etnomatematika Ditinjau Dari Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik.” IAIN Metro, 2023.
- Bellyana, Audrey, and Musrikah Musrikah. “Kemampuan Siswa Dalam Pemecahan Masalah Matematika Berstandar Pisa (Programme For International Student Assesment) Ditinjau Dari Adversity Quotient Di Kelas VIII MTsN 5 Tulungagung.” *Journal on Education* 6, no. 3 (2024): 16540–16548. <https://www.jonedu.org/index.php/joe/article/view/5509>.
- Bito, Nursiya, and Abd. Kadim Masaong. “Peran Media Pembelajaran Matematika Sebagai Teknologi Dan Solusi Dalam Pendidikan Di Era Digitalisasi Dan Disruption.” *Jambura Journal of Mathematics Education* 4, no. 1 (2023): 88–97.
- Budi, Tri, Rezky Ramadhona, and Linda Rosmery Tambunan. “Pengembangan E-LKPD Berbasis Gaya Belajar Untuk Meningkatkan Kemandirian Belajar Peserta Didik.” *Student Online Journal (SOJ) UMRAH-Keguruan dan Ilmu Pendidikan* 2, no. 2 (2021): 1568–1575.
- Burgawanti, and Et Al. “Kelayakan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Liveworksheet Pada Pembelajaran Tema 3 Subtema 2 Kelas IV SD Negeri 01 Jagoi Babang.” *Jurnal on Education* 5, no. 4 (2023): 11558–11565.
- Departemen Agama RI. *Al-Qur'an Dan Terjemah*. Cet. 7. Jakarta: Pustaka Al-

Kautsar, 2020.

- Dewanti, Santi Cahyo, and Ummu Sholihah. "Pengembangan E-Modul Berbasis Wordwall Dalam Pembelajaran Matematika Pada Materi Koordinat Kartesius Di SMP." *Jurnal Pendidikan Matematika Raflesia* 7, no. 3 (2022): 65–75. <https://ejournal.unib.ac.id/jpmr/article/view/22260>.
- Dwi Junia Lestari, and Maryono. "Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Rumus Keliling Dan Luas Persegi Panjang Pada Peserta Didik Di Kelas IV MIT Muhammadiyah Sukarame Bandar Lampung." *The Elementary Journal* 1, no. 2 (2023): 23–26.
- Fauziah, Sugiman, and Munahefi. "Transformasi Pembelajaran Matematika Melalui Media Augmented Reality: Keterlibatan Siswa Dan Pemahaman Konseptual." *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika* 7 (2024): 936–943. <https://proceeding.unnes.ac.id/prisma>.
- Firtsanianta, Hanny, and Imroatul Khofifah. "Efektivitas E-LKPD Berbantuan Liveworksheets Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik." *Conference of Elementary Studies* (2022): 140–147.
- Fitri, Sholehah. "Pengembangan E-LKPD Berbasis Kontekstual Menggunakan Liveworksheets Pada Materi Aritmetika Sosial Kelas VII SMP Ahmad Dahlan Kota Jambi." UIN Sulthan Thaha Saifuddin Jambi, 2021.
- Hamruni, Hamruni. "Konsep Dasar Dan Implementasi Pembelajaran Kontekstual." *Jurnal Pendidikan Agama Islam* 12, no. 2 (2015): 177–187.
- Hidayat, Fitria, and Muhammad Nizar. "Model ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation) Dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation) Model in Islamic Education Learning." *Jurnal UIN* 1, no. 1 (2021): 28–37.
- Ibrahim, Mochamad Arsad, Muhamad Lutfi Yasin Fauzan, Paqih Raihan, Siti Nuriyah Nurhadi, Usep Setiawan, and Yustika Nur Destiyani. "Jenis, Klasifikasi Dan Karakteristik Media Pembelajaran." *Al- Mirah: Jurnal Pendidikan Islam* 4, no. 2 (2022): 106–113.
- Iklimah, Risma, Cecep Anwar, and Hadi Firdos. "Pengembangan Multimedia Interaktif Berbantuan Geogebra Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar." *Jurnal Wilangan : Inovasi dan Riset Pendidikan Matematika* 4, no. 3 (2023): 266–274.

- Irmawati, Dwi Agustin, and Ummu Sholihah. "Media Pembelajaran Matematika Berbasis Aplikasi Android Pada Siswa SMK." *JIRA: Jurnal Inovasi dan Riset Akademik* Vol.2 No.7 (2021): 960–969.
- Istiqomah, Eza Putri. "Pengembangan E-LKPD Berbasis Liveworksheet Dengan Pendekatan Kontekstual Di MTS Nurul Huda." Institut Agama Islam Negeri Metro, 2024.
- Junaidi, Moh, Mohammad Naufal Zabidi, Ummu Sholihah, and Dewi Asmarani. "Pengembangan LKPD Berbasis Penemuan Terbimbing Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Materi Bangun Ruang Sisi Datar." *JP2M (Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Matematika)* 9, no. 2 (2023): 218–230.
- Junika, Nielda, Nur Izzati, and Linda Rosmery Tambunan. "Pengembangan Soal Statistika Model PISA Untuk Melatih Kemampuan Literasi Statistika Siswa." *Mosharafa: Jurnal Pendidikan Matematika* 9, no. 3 (2020): 499–510.
- Kadir. *Statistika Terapan: Konsep, Contoh Dan Analisis Data Dengan Program SPSS/Lisrel Dalam Penelitian*. Depok: Raja Grafindo Persada, 2020.
- Kamila, Okta Ridho. "Pengembangan Electronic Lembar Kerja Peserta Didik (E-LKPD) Menggunakan Wizer.Me Materi Peluang Kelompok Matematika Wajib Kelas XII MA Annur Rambipuji." Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember, 2022. https://digilib.uinkhas.ac.id/9704/1/SkripsiOkta_R.K.pdf.
- Khikmiyah, Fatimatul. "Implementasi Web Live Worksheet Berbasis Problem Based Learning Dalam Pembelajaran Matematika." *Pedagogy: Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 1 (2021): 1–12.
- Kosasih, E. *Pengembangan Bahan Ajar*. Edited by Bunga Sari Fatmawati. Jakarta Timur: Bumi Aksara, 2021.
- Kristanto, Andi. *Media Pembelajaran*. Surabaya: Penerbit Bintang Sutabaya, 2016.
- Maharani, Elva Riezky, and Dyah Werdiningsih. "Penggunaan Media Liveworksheet Pada Pembelajaran Teks Deskripsi Berkonten Wisata Ekologi Pada Siswa Kelas VII SMPN 1 Nunukan" (2022): 1–16.
- Mauizdati, Nida, and Mardiana. "Guru Perspektif Munif Chatib Dalam Buku Gurunya Manusia." *Pediaqu: Jurnal Pendidikan Sosial dan Humaniora* 2, no. 3 (2023): 10468–10488. <https://publisherqu.com/index.php/pediaqu/article/view/493>.

- Muhartini, Amril Mansur, and Abu Bakar. "Pembelajaran Kontekstual Dan Pembelajaran Problem Based Learning." *Lencana: Jurnal Inovasi Ilmu Pendidikan* 4, no. 2 (2023): 27–36.
- Muslihun. *Smart Book Matematika SMP/MTS Kelas VII, VIII, IX*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia, 2018.
- Nawati, A, I.D Kumalasari, and S Wibawa. "Impelementasi PJBL Berbasis STEAM Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Pada Pembelajaran Pendidikan Pancasila Di Sekolah Dasar." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar* 09, no. 01 (2024): 2752–2753. [http://repo.iain-tulungagung.ac.id/5510/5/BAB 2.pdf](http://repo.iain-tulungagung.ac.id/5510/5/BAB%202.pdf).
- Nisa, Quintana Zahrotun. "PENGEMBANGAN E-MODUL MATEMATIKA BERBASIS FLIPBOOK MAKER DENGAN PENDEKATAN KONTEKSTUAL PADA MATERI RELASI DAN FUNGSI KELAS VIII SEMESTER 1 TAHUN AJARAN 2021/2022 SMP ISLAM AL AZHAAR TULUNGAGUNG." UIN Sayyid Ali Rahmatullah, Tulungagung, 2022. <http://repo.uinsatu.ac.id/28361/>.
- Noer, Sri Hastuti. *Desain Pembelajaran Matematika : Untuk Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika*. 2nd ed. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2019.
- Nopyanti, Yunita, Chandra Novtiar, and Wahyu Hidayat. "Pengaruh Pembelajaran Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel." *Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif* 6, no. 6 (2023): 2111–2120.
- Okpatrioka. "Research And Development (R&D) Penelitian Yang Inovatif Dalam Pendidikan." *Dharma Acariya Nusantara: Jurnal Pendidikan, Bahasa dan Budaya* 1, no. 1 (2023): 86–100.
- Priyolistiyanto, Andi, and Sri Handayani. "Pengembangan Media Pembelajaran Pada Kelas Daring Materi Listrik Statis Bagi Siswa Kelas Ix." *JIPETIK: Jurnal Ilmiah Penelitian Teknologi Informasi & Komputer* 2, no. 1 (2021): 76–80.
- Pujiastuti, Heni, Rudi Haryadi, and Ely Solihati. "Pengembangan Modul Matematika Berbasis Kontekstual Pada Materi Aljabar." *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika* 10, no. 1 (2021): 63.
- Putriyana, Annur Wulan, Lia Auliandari, and Kholillah Kholillah. "Kelayakan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Model Pembelajaran Search, Solve, Create and Share Pada Praktikum Materi Fungsi." *Biodik* 6, no. 2 (2020): 106–117.

- Rahmaini, Nurul, and Salsabila Ogylya Chandra. "Pentingnya Berpikir Kritis Dalam Pembelajaran Matematika." *Griya Journal of Mathematics Education and Application* 4, no. 1 (2024): 1–8.
- Rahman, Abd, Sabhayati Asri Munandar, Andi Fitriani, Yuyun Karlina, and Yumriani. "Pengertian Pendidikan, Ilmu Pendidikan Dan Unsur-Unsur Pendidikan." *Al Urwatul Wutsqa: Kajian Pendidikan Islam* 2, no. 1 (2022): 1–8.
- Ramadanti, Fatma, Anwar Mutaqin, and Aan Hendrayana. "Pengembangan E-Modul Matematika Berbasis PBL (Problem Based Learning) Pada Materi Penyajian Data Untuk Siswa SMP." *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 3 (2021): 2733–2745.
- RI, Presiden. "Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2002 Tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, Dan Penerapan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi." *Dpr Ri* 2003, no. 1 (2002): 1–5. <https://luk.staff.ugm.ac.id/atur/UU18-2002SistemNasionalPenelitian.pdf>.
- Riduwan, Dr. *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*. Cetakan 12. Bandung: ALFABETA, 2018.
- Ritonga, Adelia Priscila, Nabila Putri Andini, and Layla Ikhlamah. "Pengembangan Bahan Ajaran Media." *Jurnal Multidisiplin Dehasen (MUDE)* 1, no. 3 (2022): 343–348.
- Saleh, M. Sahib, Syahrudin, Muh. Syahrul Saleh, Ilham Azis, and Sahabuddin. *Media Pembelajaran*. Kabupaten Purbalingga: EUREKA MEDIA AKSARA, 2023. <https://repository.penerbiteureka.com/media/publications/563021-media-pembelajaran-ffcc9f74.pdf>.
- Saparuddin. *Inovasi Pembelajaran*. Sukabumi: CV Jejak (Jejak Publisher), 2022.
- Sari, Fenti Defita, Supeno, and Zainur Rasyid Ridlo. "Pengembangan LKPD Berbasis Question Prompt Scaffolding Untuk Meningkatkan Scientific Writing Skill Peserta Didik Pada Pembelajaran IPA SMP." *Cetta: Jurnal Ilmu Pendidikan* 6, no. 3 (2023): 500–515.
- Sekretariat Negara Republik Indonesia. "Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional" 4 (2003): Pasal 3 Ayat (2).
- Setiawan, Agus, Sukestiyarno, and Iwan Junaedi. "Modul Matematika Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV)" (2022): 1–42.

- Setyosari, Punaji. *Metode Penelitian Pendidikan & Pengembangan*. Edisi Keem. Jakarta: Prenada Media Group, 2016.
- Shalahuddin, Muhammad Hammas, and Diesty Hayuhantika. "Pengembangan E-LKPD Berbasis Kontekstual Dengan Media Liveworksheets Pada Materi Lingkaran Di Kelas VIII" 5, no. 1 (2022): 71–86.
- Shinta, Putri, Nur Riwayah, Syaiful Hadi, Negeri Sayyid, and Ali Rahmatullah. "Pengaruh Model Problem-Based Learning Berbantuan Media Animasi Powtoon Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas Viii" 10, no. 3 (2023): 122–129.
- Sinaga, Bornok, Pardomuan N.J.M Sinambela, Andri Kristianto Sitanggang, Tri Andri Hutapea, Sudianto Manulang, Lasker Pengarapan Sinaga, and Simanjorang Mangara. *Matematika -- Studi Dan Pengajaran*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia, 2017.
- Siregar, Eveline, and Reto Widyaningrum. *Belajar Dan Pembelajaran*. Penerbit Ghalia Indonesia. Vol. 09, 2015.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan : Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Cet 24. Bandung: ALFABETA, 2016.
- Suparlan, Suparlan. "Peran Media Dalam Pembeajaran Di SD/MI." *Islamika* 2, no. 2 (2020): 298–311.
- Suriyatna Mentaya, Tiara, Siti Nur Aisyah, Teguh Almadani, Siti Maulida, and Abdul Azis. "Pengembangan Multimedia Pembelajaran Berbasis Video Interaktif Menggunakan Aplikasi Capcut Pada Pembelajaran Al-Quran Hadis Materi Proses Penciptaan Manusia" 2 (2024): 313–320.
- Suryaningsih, Siti, and Riska Nurlita. "Pentingnya Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (E-LKPD) Inovatif Dalam Proses Pembelajaran Abad 21." *Jurnal Pendidikan Indonesia* 2, no. 7 (2021): 1256–1268.
- Susanti, Erina Dwi, and Ummu Sholihah. "Pengembangan E-Modul Berbasis Flip Pdf Corporate Pada Materi Luas Dan Volume Bola." *RANGE: Jurnal Pendidikan Matematika* 3, no. 1 (2021): 37–46.
- Susanti, Sani, Fitrah Aminah, Intan Mumtazah Assa'idah, Mey Wati Aulia, and Tania Angelika. "Dampak Negatif Metode Pengajaran Monoton Terhadap Motivasi Belajar Siswa." *PEDAGOGIK Jurnal Pendidikan dan Riset* 2, no. 2 (2024): 86–93.

- Syafitri, Rosa Andria, and Tressyalina. "The Importance of the Student Worksheets of Electronic (E-LKPD) Contextual Teaching and Learning (CTL) in Learning to Write Description Text during Pandemic COVID-19" 485, no. 1 (2020): 284–287.
- Triyani, Ruhsoh, Aan Subhan Pamungkas, Cecep Anwar Hadi, and Firdos Santosa. "Pengembangan E-Lkpd Matematika Berbasis Liveworksheet Dalam Menunjang Pembelajaran Berdiferensiasi Pada Siswa Smp." *Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika* 13, no. 1 (2024): 34–52.
- Wahyuni, Ida Ayu Gede Sri, I Wayan Puja Astawa, and I Gusti Putu Suharta. "Pengembangan E-LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheet Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Pada Materi Persamaan Dan Pertidaksamaan Linear." *Jurnal Pendidikan MIPA* 14, no. September (2020): 723–731.
- Wedayanti, Luh Ari, and I Wayan Wiarta. "Multimedia Interaktif Berbasis Problem Based Learning Pada Muatan Matematika Kelas IV SD." *MIMBAR PGSD Undiksha* 10, no. 1 (2022): 113–122.
- Widiastuti, Ni Luh Gede Karang. "E-Modul Dengan Pendekatan Kontekstual Pada Mata Pelajaran IPA." *Jurnal Imiah Pendidikan dan Pembelajaran* 5, no. 3 (2021): 435.
- Widodo, Bambang Sigit. *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Sistematis & Komprehensif*. Yogyakarta: Eiga Media, 2021.
https://repository.unesa.ac.id/sysop/files/2022-03-10_Buku_22_bambang_sigit.pdf.
- Windi Anisa, Fadiyah, Lisa Ainun Fusilat, and Indah Tiara Anggraini. "Proses Pembelajaran." *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial* 2, no. 1 (2020): 158–163.
<https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/nusantara>.
- Wulandari, Ivo Rahmi. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik Berbasis Problem Based Learning (PBL) Menggunakan Media Live Worksheet Pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (SPLTV) Untuk Memfasilitasi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA." Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, 2023.
- Yapi, Alpin. "Makna Hikmah Dalam Al-Qur'an Surah Al-Baqarah Ayat 269." UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MATARAM, 2021.
- Zamsiswaya, Syawaluddin, and Syahrizul. "Pengembangan Model ADDIE (Analisis , Design , Development , Implemetation , Evaluation)" 8 (2024).