

## DAFTAR RUJUKAN

- Abdollah, Azwar, Andi Sitti Marwah, Pramita Wally, Indrayani Sima, and Sima Sohilauw. "Uji Kepraktisan Pengembangan Alat Peraga Untuk Siswa SMA Pada Konsep Sistem Respirasi." *Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi* 3, no. 1 (2022): 1–12.
- Agusti, Aris, Sumarno Sumarno, and Veni Imawati. "Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Aplikasi Android Pada Teknik Dasar Lari Jarak Pendek." *Patria Eduacational Journal (PEJ)* 3, no. 3 (2023): 253–62. <https://doi.org/10.28926/pej.v3i3.1192>.
- Alwi, Zahra, Ernalida Ernalida, and Yenni Lidyawati. "Kepraktisan Bahan Ajar Perencanaan Pembelajaran Berbasis Pendidikan Karakter Dan Saintifik." *Fon : Jurnal Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia* 16, no. 1 (2020): 10. <https://doi.org/10.25134/fjpbsi.v16i1.2312>.
- Amsari, Pefri, and Haryati Ahda. "Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Model Pembelajaran Discovery Learning Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar." *Jurnal MathEducation Nusantara* 6, no. 1 (2023): 57. <https://doi.org/10.54314/jmn.v6i1.284>.
- Anafi, Khoirul, Iskandar Wiryokusumo, and Ibut Priono Leksono. "Pengembangan Media Pembelajaran Model Addie Menggunakan Software Unity 3D." *Jurnal Education and Development* 9, no. 4 (2021): 433–38.
- Andani, Tiya. "Analisis Validasi Media Pembelajaran E-Book Berbasis Flip Pdf Professional Pada Materi Gelombang Bunyi Di Sma." *Jurnal Kumparan*

*Fisika* 4, no. 3 (2022): 213–20. <https://doi.org/10.33369/jkf.4.3.213-220>.

Anggraini, Rini Dian, Nahor Murani Hutapea, and Aisyah Amalina. “Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Based Learning Untuk Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel (Sebuah Studi Pengembangan).” *JURING (Journal for Research in Mathematics Learning)* 4, no. 4 (2021): 339. <https://doi.org/10.24014/juring.v4i4.13919>.

Anggraini, Yola Putri, and Kartini Kartini. “Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Persamaan Kuadrat Pada Siswa Kelas Ix Smpn 2 Bangkinang Kota.” *AXIOM: Jurnal Pendidikan Dan Matematika* 9, no. 2 (2020): 210. <https://doi.org/10.30821/axiom.v9i2.7682>.

Anggraini, Yola Putri, Maimunah Maimunah, and Nahor Murani Hutapea. “Validitas Dan Praktikalitas Perangkat Pembelajaran Berbasis Discovery Learning Bagi Siswa Kelas VIII SMP Pada Materi Lingkaran.” *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 3 (2022): 2391–2404. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v6i3.1462>.

Aningsih. “MODEL PEMBELAJARAN GUIDED DISCOVERY LEARNING UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP IPA SISWA SEKOLAH DASAR.” *PEDAGOGIK* VII, no. 2 (2022): 36–43.

Ansori, Hidayah, Juhairiah Juhairiah, Rizki Amalia, Mardiana Mardiana, Intan Melinda Utari, and Akhmad Syukur Ramadhan. “Validitas Bahan Ajar Materi Esensi Geometri Untuk Mahasiswa Pendidikan Matematika FKIP Universitas Lambung Mangkurat.” *EDU-MAT: Jurnal Pendidikan Matematika* 10, no. 1 (2022): 75. <https://doi.org/10.20527/edumat.v10i1.12063>.

- Arisandy, Debby, Jefri Marzal, and Maison Maison. "Pengembangan Game Edukasi Menggunakan Software Construct 2 Berbantuan Phet Simulation Berorientasi Pada Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa." *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 3 (2021): 3038–52. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i3.993>.
- Bapa, Agustinus Tamo, and Abd Qohar. "Pengembangan Media Pembelajaran Block Quadrate Pada Materi Persamaan Kuadrat Di SMP Kelas IX." *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika* 10, no. 1 (2024): 105–20.
- Cahyadi, Rahmat Arofah Hari. "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Addie Model." *Halaqa: Islamic Education Journal* 3, no. 1 (2019): 35–42. <https://doi.org/10.21070/halaqa.v3i1.2124>.
- Diana, Ayu, Muhammad Tahir, and Baiq Niswatul Khair. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Discovery Learning Pada Pembelajaran IPA Materi Sumber Daya Alam Untuk Kelas IV SDN 23 Ampenan." *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan* 7, no. 1 (2022): 141–50. <https://doi.org/10.29303/jipp.v7i1.419>.
- Fajar, Desi Reski, Ihsan Niku, and Selvi Hardianti. "Gambaran Tingkat Pengetahuan Sikap Dan Perilaku Masyarakat Terhadap Upaya Pencegahan Covid-19 Di Desa Jenetallasa Kabupaten Gowa." *Jurnal Farmasi Pelamonia* 01, no. 1 (2021): 44–51.
- Hasan, Hajar. "Pengembangan Sistem Informasi Dokumentasi Terpusat Pada STMIK Tidore Mandiri." *Jurasik (Jurnal Sistem Informasi Dan Komputer)* 2, no. 1 (2022): 23–29. <http://ejournal.stmik->

tm.ac.id/index.php/jurasik/article/view/32.

Hawa, Siti. “Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Pbm) Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Mata Pelajaran Ips Di Kelas Ix-E Mts Negeri Kota Kupang.” *Jurnal Ilmu Pendidikan (JIP)* 7, no. 1 (2022): 8–16. <https://doi.org/10.59098/jipend.v7i1.687>.

Hidayah, Shofia. “Kesulitan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Persamaan Kuadrat.” *JPMI (Jurnal Pendidikan Matematika Indonesia)* 5, no. 1 (2020): 7. <https://doi.org/10.26737/jpmi.v5i1.1515>.

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.

Hilma, Agustin Abidatul, and Farida Istianah. “Pengembangan Media Pembelajaran Mound Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pada Siswa Kelas V Sekolah Dasar.” *JPGSD: Jurnal Penelitian Pendidikan Guru Sekolah Dasar* 11, no. 6 (2023): 1194–1204.

Honey A, Christy Armelda, Yulis Jamiah, and Halini Halini. “Kesulitan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Pemahaman Konsep Matematis Pada Materi Persamaan Kuadrat.” *Jurnal AlphaEuclidEdu* 4, no. 1 (2023): 74. <https://doi.org/10.26418/ja.v4i1.66556>.

Khasinah, Siti. “Discovery Learning: Definisi, Sintaksis, Keunggulan Dan Kelemahan.” *Jurnal MUDARRISUNA: Media Kajian Pendidikan Agama*

*Islam* 11, no. 3 (2021): 402. <https://doi.org/10.22373/jm.v11i3.5821>.

LUTFIANA, DIAN. “Penerapan Kurikulum Merdeka Dalam Pembelajaran Matematika Smk Diponegoro Banyuputih.” *VOCATIONAL: Jurnal Inovasi Pendidikan Kejuruan* 2, no. 4 (2022): 310–19. <https://doi.org/10.51878/vocational.v2i4.1752>.

Ma’aniyah, Siti, and Mintohari. “Pengembangan Media Kartu Gambar Berbasis Make a Match Dalam Pemahaman Konsep Materi Gaya Sekolah Dasar.” *Jpgsd* 7, no. 2 (2019): 2749–59.

Marisya, Aulia, and Elfia Sukma. “Konsep Model Discovery Learning Pada Pembelajaran Tematik Terpadu Di Sekolah Dasar Menurut Pandangan Para Ahli.” *Jurnal Pendidikan Tambusa* 4, no. 3 (2020): 2191.

Mauliandri, Ratih, and Yenita Roza. “Kesesuaian Alat Evaluasi Dengan Indikator Pencapaian Kompetensi Dan Kompetensi Dasar Pada RPP Matematika” 05, no. 01 (2021): 803–11.

Muliyani, Riski. “Signifikansi Discovery Learning Vs Guided Discovery Learning Terhadap Peningkatan Pemahaman Konsep.” *Gravity: Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Fisika* 4, no. 1 (2018): 60–72. <https://doi.org/10.30870/gravity.v4i1.3118>.

Munir, Misbahul, Dian Kurniati, Didik Sugeng Pambudi, Erfan Yudianto, and Abi Suwito. “Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Hybrid-Caring Community Dan Pengaruhnya Terhadap Kemampuan Koneksi Matematika.” *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika* 12, no. 2 (2023): 2435. <https://doi.org/10.24127/ajpm.v12i2.7063>.

- Noormandiri. *Matematika Untuk SMA/MA Kelas X*. jakarta: erlangga, 2021.
- Nur Afifah, Tua Halomoan, Surya Wisada Dachi. “Pengembangan Lkpd Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa SMP.” *JMES(Journal MatematicEducation Sigma)* 5, no. 1 (2024): 68.
- Nuraini, Intan, and Afifurrahman Afifurrahman. “Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Persamaan Kuadrat.” *Journal of Math Tadris* 3, no. 2 (2023): 15–31. <https://doi.org/10.55099/jmt.v3i2.89>.
- Nurdewi, Nurdewi. “Implementasi Personal Branding Smart Asn Perwujudan Bangga Melayani Di Provinsi Maluku Utara.” *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah* 1, no. 2 (2022): 297–303. <https://doi.org/10.55681/sentri.v1i2.235>.
- Okpatrioka. “Research And Development (R & D) Penelitian Yang Inovatif Dalam Pendidikan.” *Jurnal Pendidikan, Bahasa Dan Budaya* 1, no. 1 (2023): 86–100.
- Pawestri, Elok, and Heri Maria Zulfiati. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Untuk Mengakomodasi Keberagaman Siswa Pada Pembelajaran Tematik Kelas Ii Di Sd Muhammadiyah Danunegaran.” *TRIHAYU: Jurnal Pendidikan Ke-SD-An* 6, no. 3 (2020). <https://doi.org/10.30738/trihayu.v6i3.8151>.
- Pertiwi, Nindya Wahyu, and Herlina Fitrihidjati. “Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Berbasis Guided Discovery Materi Ekosistem Untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik Kelas X SMA.” *BioEdu* 8, no. 3 (2019): 105–11.
- Prastowo, Andi. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. yogyakarta: Diva Press, 2011.

———. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. yogyakarta: Diva Press, 2018.

———. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. yogyakarta: Diva Press, 2018.

Prawiyogi, Anggy Giri, Tia Latifatu Sadiyah, Andri Purwanugraha, and Popy Nur Elisa. “Penggunaan Media Big Book Untuk Menumbuhkan Minat Membaca Di Sekolah Dasar.” *Jurnal Basicedu* 5, no. 1 (2021): 446–52. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v5i1.787>.

Pribadi, Benny A. *Desain Dan Pengembangan Program Pelatihan Berbasis Kompetensi Implementasi Model ADDIE*. Kencana, 2014.

Pulungan, Anggi Reviani, and Fibri Rakhmawati. “Tren Media Pembelajaran Matematika Dalam Jurnal Pendidikan Matematika Di Seluruh Indonesia.” *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 3 (2022): 3443–58. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v6i3.1776>.

purwanto. *Evaluasi Hasil Belajar*. surakarta: pustaka belajar, 2009.

Putra, Nusa. *Research Development Penelitian Dan Pengembangan: Suatu Pengantar*. 1st ed. jakarta: PT Rajagrafindo Persada, 2011.

Rachma, Alvina, Tuti Iriani, and Santoso Sri Handoyo. “Penerapan Model ADDIE Dalam Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Video Simulasi Mengajar Keterampilan Memberikan Reinforcement.” *Jurnal Pendidikan West Science* 1, no. 08 (2023): 506–16. <https://doi.org/10.58812/jpdws.v1i08.554>.

Rahmawati, Lia Hariski, and Siti Sri Wulandari. “Pengembangan Lembar Kegiatan

Peserta Didik (LKPD) Berbasis Scientific Approach Pada Mata Pelajaran Administrasi Umum Semester Genap Kelas X OTKP Di SMK Negeri 1 Jombang.” *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran (JPAP)* 8, no. 3 (2020): 504–15. <https://doi.org/10.26740/jpap.v8n3.p504-515>.

Ravilla, Trisca Dwi, Rahmad Bustanul Anwar, and Satrio Wicaksono Sudarman. “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Powerpoint Berbantuan Aplikasi Instagram Pada Materi Peluang.” *EMTEKA: Jurnal Pendidikan Matematika* 3, no. 1 (2022): 66–79. <https://doi.org/10.24127/emteka.v3i1.1418>.

Rayanto, Yudi Hari dan Sugianti. *Penelitian Pengembangan Model ADDIE DAN R2D2:TEORI & PRAKTEK*. Edited by Tristan Rokhmawan. Pasuruan: Lembaga Academic & Reseach Institute, 2020. <https://books.google.co.id/books?id=pJHcDwAAQBAJ&lpg=PP1&hl=id&pg=PA29#v=onepage&q&f=false>.

Riduwan. *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*. Jawa Barat: CV Alfabeta, 2003.

Sabrina, Faradila Nur, and Rustanto Rahardi. “Pengembangan LKS Berbasis Guided Discovery Learning Pada Materi Statistika Kelas VIII SMP.” *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 3 (2021): 2570–83. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i3.900>.

Safitri, Melinda, and Henny Dewi Koeswanti. “Pengembangan Media Pembelajaran ‘KELAS BANGTAR’ Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas IV Sekolah Dasar.” *Jurnal Cendekia : Jurnal*

- Pendidikan Matematika* 5, no. 2 (2021): 989–1002.  
<https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i2.580>.
- Sapitri, Baiq Aedina, Masjudin Masjudin, Pujilestari Pujilestari, and Mulianah Mulianah. “Penerapan Pembelajaran Guided Discovery Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Pemahaman Konsep Matematika.” *Reflection Journal* 3, no. 1 (2023): 30–42. <https://doi.org/10.36312/rj.v3i1.1244>.
- Setiyaningsih Anita, Yuwono, Wijayanti. “ANALISIS KELENGKAPAN LKPD SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA PESERTA DIDIK.” *Jurnal Ilmiah Kependidikan* 1 (2), no. 2963–4806 (2022): 43.
- Setyadi, Anjas, and Abdul Aziz Saefudin. “Pengembangan Modul Matematika Dengan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Siswa Kelas VII SMP.” *Pythagoras: Jurnal Pendidikan Matematika* 14, no. 1 (2019): 12–22.  
<https://doi.org/10.21831/pg.v14i1.16771>.
- Sihaudin, and Tuhfatul Janan. “Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Persamaan Kuadrat.” *PANDU: Jurnal Pendidikan Anak Dan Pendidikan Umum* 1, no. 3 (2023): 160–69. <https://doi.org/10.59966/pandu.v1i3.484>.
- Sugiharni, Gusti Ayu Dessy, and I Wayan Kayun Suwastika. “Meta-Analisis Penggunaan Bahan Ajar Terhadap Prestasi Matematika.” *Sebatik* 25, no. 2 (2021): 468–76. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v25i2.1472>.
- Sugihartini, Nyoman, and Kadek Yudiana. “Addie Sebagai Model Pengembangan Media Instruksional Edukatif (Mie) Mata Kuliah Kurikulum Dan Pengajaran.” *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan* 15, no. 2 (2018): 277–86.  
<https://doi.org/10.23887/jptk-undiksha.v15i2.14892>.

- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan RnD*. Bandung, 2013.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan RnD*. (Bandung: ,: ALFABETA, CV, 2013.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan RnD*. Bandung: ALFABETA, CV, 2013.
- Susanto, Ahmad. *Teori Belajar Dan Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. jakarta: kencana, 2016.
- Syahnita, Rini. “Lembar Kerja Siswa (LKS) Matematika Berbasis Guided Discovery Learning Siswa Kelas IX SMP.” *Modul Biokimia Materi Metabolisme Lemak, Daur Asam Sitrat, Fosforilasi Oksidatif Dan Jalur Pentosa Fosfat* 5 (2021): 6.
- Tarsiyah, Tarsiyah. “Penerapan Model Guided Discovery Learning Untuk Mempertahankan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas VII Smp Negeri 1 Pandaan Selama Pandemi Covid-19 Tahun Ajaran 2020/2021.” *Likhitaprajna Jurnal Ilmiah* 23, no. 1 (2021): 26–39. <https://doi.org/10.37303/likhitaprajna.v23i1.188>.
- Teresa, Agnes. “PENERAPAN MODEL GUIDED DISCOVERY BERBANTUAN PLAKAT PADA MATERI” 7 (2024): 16107–10.
- Tewa, Yuniati, and Eka Cahyana Mandasari. “Pengembangan LKPD Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa.” *Gema Pendidikan* 29, no. 1 (2022): 30–40.
- Trivaika, Erga, and Mamok Andri Senubekti. “Perancangan Aplikasi Pengelola Keuangan Pribadi Berbasis Android.” *Nuansa Informatika* 16, no. 1 (2022):

33–40. <https://doi.org/10.25134/nuansa.v16i1.4670>.

Umbaryati, U. “Pentingnya LKPD Pada Pendekatan Scientific Pembelajaran Matematika.” *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 2016, 217–25.

<https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/article/view/21473%0Ahttps://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/article/download/21473/10157>.

Utami, Anita. *Model Guided Discovery Learning Berbasis Kemampuan Proses*. Malang: Pustaka Learning, 2020.

Utami, Anita Dewi. *Model Guided Discovery Learning Berbasis Kemampuan Proses*. malang: pustaka learning, 2020.

Verawati, Ni Nyoman Sri Putu, Anna Iswara, and Wahyudi Wahyudi. “Validitas Perangkat Pembelajaran Berbasis Model Kooperatif Tipe Student Facilitator and Explaining (SFAE) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Fisika Peserta Didik.” *Lensa: Jurnal Kependidikan Fisika* 10, no. 1 (2022): 1. <https://doi.org/10.33394/j-lkf.v10i1.5606>.

Waruwu, Marinu. “Metode Penelitian Dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan Dan Kelebihan.” *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan* 9, no. 2 (2024): 1220–30. <https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141>.

Wibowo, Tri. “METODE DISKOVERI TERBIMBING (GUIDED DISCOVERY): Konsep Dan Aplikasi Dalam Pembelajaran Sains MI/SD.” *ELEMENTARY: Islamic Teacher Journal* 7, no. 1 (2019): 55. <https://doi.org/10.21043/elementary.v7i1.4776>.

Widayanti, Retna, and Khumaeroh Dwi Nur’aini. “Penerapan Model Pembelajaran

Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Matematika Dan Aktivitas Siswa.” *Mathema: Jurnal Pendidikan Matematika* 2, no. 1 (2020): 12. <https://doi.org/10.33365/jm.v2i1.480>.

Yanti Ginanjar, Ani. “Pentingnya Penguasaan Konsep Matematika Dalam Pemecahan Masalah Matematika Di SD.” *Jurnal Pendidikan UNIGA* 13, no. 1 (2019): 121–29. [www.jurnal.uniga.ac.id](http://www.jurnal.uniga.ac.id).

Yulius, Herkulanus, Ichsan Ichsan, and Hodiyoanto Hodiyoanto. “Integrasi Pendidikan Karakter Dalam Buku Saku Digital Berbasis Android Pada Materi Sistem Persamaan Linier Dua Variabel.” *Phenomenon : Jurnal Pendidikan MIPA* 11, no. 1 (2021): 105–16. <https://doi.org/10.21580/phen.2021.11.1.8716>.

Zakiah, Zakiah, and Fikratul Khairi. “Pengaruh Kemampuan Kognitif Terhadap Prestasi Belajar Matematika Siswa Kelas V Sdn Gugus 01 Kecamatan Selaparang.” *El Midad* 11, no. 1 (2019): 85–100. <https://doi.org/10.20414/elmidad.v11i1.1906>.