

DAFTAR RUJUKAN

- Abdurrahman, Mulyono. "Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar" (2003).
- Adiyah, Isfina. "Pengembangan E-LKPD Dengan Pendekatan Realistic Mathematics Education Untuk Mendukung Epistemic Cocnition Peserta Didik." Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang, 2023.
- Ahmad, Tanzeh. "Metodologi Penelitian Praktis." *Yogyakarta: Teras* 201, no. 1 (2011).
- Alhaddad, Idrus. "Perkembangan Pembelajaran Matematika Masa Kini." *Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika* 4, no. 1 (2015).
- Anggraeni, Dian. "Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Dan Komunikasi Matematik Siswa SMK Melalui Pendekatan Kontekstual Dan Strategi Formulate-Share-Listen-Create (FSLC)." *Infinity Journal* 2, no. 1 (2013).
- Anggraita, RYanjani Lila, Ummie Masruroh, Laikha Listiyani, and Choiriyah Widyasari. "Implementasi Teori Perkembangan Kognitif Jean Piaget Dalam Pembelajaran Matematika Di Sekolah Dasar." *Jurnal Pengembangan dan Penelitian Pendidikan* 6, no. 3 (2024).
- Astari, Tri. "Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Pendekatan Realistik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SD Kelas IV." *Jurnal Pelangi* 9, no. 2 (2017).
- Asyhari, Ardian, Widya Wati, and Nani Umi Saidah. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik IPA Terpadu Berbasis Inkuiri Terbimbing Terintegrasi Pendidikan Karakter Melalui Four Steps Teaching Material Development." In *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan*, 5, 2016.
- Bloom, Benjamin Samuel, Max D Engelhart, Edward J Furst, Walker H Hill, and David R Krathwohl. *Taxonomy of Educational Objectives*. Vol. 2. Longmans, Green New York, 1964.
- BSKAP, Kemendikbudristek. *Keputusan Kepala Badan Standar, Kurikulum, Dan Asesmen Pendidikan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi*. Nomor 032/H/KR/2024 Capaian Pembelajaran Pada Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar, Dan Jenjang Pendidikan Menengah pada Kurikulum Merdeka, 2024.
- Budiarto, Mega Teguh, and Rudianto Artiono. "Geometri Dan Permasalahan Dalam Pembelajarannya (Suatu Penelitian Meta Analisis)." *Jurnal Magister Pendidikan Matematika (JUMADIKA)* 1, no. 1 (2019).
- Cahyadi, Rahmat Arofah Hari. "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis ADDIE Model." *Halaqa: Islamic Education Journal* 3, no. 1 (2019).
- Chandra, Asnul, and Abna Hidayati. "Pengembangan LKPD Berbasis Pendekatan Realistic Mathematics Education." *JIPM (Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika)* 11, no. 2 (2023): 280–292.
- Dasor, Yohanes Wendelinus, Honorita Mina, and Eliterius Sennen. "Peran Guru

- Dalam Gerakan Literasi Di Sekolah Dasar.” *Jurnal Literasi Pendidikan Dasar* 2, no. 2 (2021).
- Effendi, Refki, Herpratiwi Herpratiwi, and Sugeng Sutiarto. “Pengembangan LKPD Matematika Berbasis Problem Based Learning Di Sekolah Dasar.” *Jurnal Basicedu* 5, no. 2 (March 17, 2021): 920–929. <https://jbasic.org/index.php/basicedu/article/view/846>.
- Febriyanti, Elva. “Pengembangan E-LKPD Berbasis Problem Solving Pada Materi Kesetimbangan Kimia Di SMAN 2 Kota Jambi.” *Pengembangan E-Lkpd Berbasis Problem Solving pada Materi Kesetimbangan Kimia di Sman 2 Kota Jambi* (2017).
- Fitriyani, Desi, Nahor Murani Hutapea, and Syofni Syofni. “Pengembangan LKPD Materi Perbandingan Berbasis RME Untuk Memfasilitasi Kemampuan Pemahaman Matematis Peserta Didik.” *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika* 12, no. 1 (2023).
- Freudenthal, Hans. *Revisiting Mathematics Education: China Lectures*. Vol. 9. Springer Science & Business Media, 2005.
- Gustin, Liza, Maila Sari, Rahmi Putri, and Aan Putra. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Realistic Mathematic Education (RME) Pada Materi Persamaan Dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel.” *Mathline: Jurnal Matematika Dan Pendidikan Matematika* 5, no. 2 (2020).
- Hanan, Marisa Puspa, and Jesi Alexander Alim. “Analisis Kesulitan Belajar Matematika Siswa Kelas Vi Sekolah Dasar Pada Materi Geometri.” *Al-Irsyad Journal of Mathematics Education* 2, no. 2 (2023).
- Haruna, Umar Ibrahim. “Frameworks for Teachers’ Knowledge of Mathematics.” *Information and Knowledge Management* 5, no. 9 (2015): 93–101. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:55105059>.
- Haryati, Sri. “Research and Development (R&D) Sebagai Salah Satu Model Penelitian Dalam Bidang Pendidikan.” *Majalah Ilmiah Dinamika* 37, no. 1 (2012).
- Hasanah, Uswatun. “Innovation of Mathematics Learning Models and Media in Elementary Schools in Kurikulum Merdeka Belajar.” *KnE Social Sciences* (2023).
- Hendri, Deboy, Zulkardi Zulkardi, and Ratu Ilma. “Pengembangan Materi Kesebangunan Dengan Pendekatan PMRI Di SMP Negeri 5 Talang Ubi.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 1, no. 2 (2007).
- Hidayat, Eneng, Indhira Yandhari, and Trian Alamsyah. “Efektivitas Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME) Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Siswa Kelas V.” *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar* 4 (April 3, 2020).
- Hidayat, Fitria, and Nizar Muhamad. “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.” *J.*

- Inov. Pendidik. Agama Islam* 1, no. 1 (2021).
- Hiebert, James, and Thomas Carpenter. "Learning and Teaching with Understanding, Grouws (Ed), Handbook of Research on Mathematics Teaching and Learning." Macmillan Publishment. Comp, 1992.
- Hobri, H. "Model-Model Pembelajaran Inovatif." *Jember: CSS jember* (2009).
- Husna, Elvira Nathalia, Regita Mutiara Rezani, Syahrial Syahrial, and Silvina Noviyanti. "Analisis Faktor Penyebab Kesulitan Belajar Matematika Di Sekolah Dasar." *Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK)* 4, no. 3 (2022).
- Ibrahim, Nurwahyuningsih, and Ishartiwi Ishartiwi. "Pengembangan Media Pembelajaran Mobile Learning Berbasis Android Mata Pelajaran IPA Untuk Siswa SMP." *Refleksi Edukatika: Jurnal Ilmiah Kependidikan* 8, no. 1 (2017).
- Ilhami, Akmillah. "Pengaruh Bermain Seni Kriya Dan Kecerdasan Visual Spasial Terhadap Pemahaman Geometri." *JISPE Journal of Islamic Primary Education* 2, no. 1 (2021).
- Indriyani, Dina, Ucu Rohimah, and Iyep Candra Hermawan. "ANALISIS TEORI CONE OF EXPERIENCE EDGAR DALE PADA PEMBELAJARAN PPKN DENGAN METODE JIGSAW 'WARUNG HIERARKI' PACET." *Integralistik* 35, no. 1 (2024).
- Irvine, Jeff. "The Pirie Kieren Dynamic Model of the Growth of Mathematical Understanding: The Critical Concept of Folding Back" 29 (October 29, 2023): Article 13.
- Jarmita, Nida, and Hazami Hazami. "Ketuntasan Hasil Belajar Siswa Melalui Pendekatan Realistic Mathematics Education (Rme) Pada Materi Perkalian." *Jurnal Ilmiah Didaktika* 13, no. 2 (2013).
- Junaedi, Iwan, Mohammad Asikin, and Masrukan Masrukan. "Penerapan Realistic Mathematics Education (RME) Dengan Konteks Karakter Dan Konservasi Untuk Meningkatkan Kemampuan Mahasiswa Dalam Menyusun Proposal Penelitian." *Kreano: Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif* 6 (December 1, 2015).
- Kastberg, Signe Elizabeth. "Understanding Mathematical Concepts: The Case of the Logarithmic Function." University of Georgia Atenas, 2002.
- Khasanah, Uswatun. *Pengantar Microteaching*. Deepublish, 2020.
- Kosasih, Engkos. *Pengembangan Bahan Ajar*. Bumi Aksara, 2021.
- Kuantitatif, Pendidikan Pendekatan. "Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D." *Alfabeta, Bandung* (2016).
- Kurniani Ningsih, Siti, Aam Amaliyah, and Candra Puspita Rini. "Analisis Kesulitan Belajar Matematika Pada Siswa Kelas Ii Sekolah Dasar." *Berajah Journal* 2, no. 1 (2021).
- Lestari, Eka Karunia, M Ridwan Yudhanegara, and M Ridwan. "Penelitian Pendidikan Matematika, Bandung: PT." *Refika Aditama* (2015).
- Mayer, Richard E. "Incorporating Motivation into Multimedia Learning." *Learning*

and instruction 29 (2014).

- Mulyatiningsih, Endang. "Pengembangan Model Pembelajaran." *Diakses dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/dra-endang-mulyatiningsih-mpd/7cpengembangan-model-pembelajaran.pdf> pada September (2016).*
- Musrikah, Musrikah. "Higher Order Thingking Skill (Hots) Untuk Anak Sekolah Dasar Dalam Pembelajaran Matematika." *Martabat* 2, no. 2 (2018).
- Muthoharoh, Munifatun, I Made Kirna, and Gusti ayu Indrawati. "Penerapan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Multimedia Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Hasil Belajar Kimia." *Jurnal Pendidikan Kimia Indonesia* 1, no. 1 (2017).
- Natarina, Martha. "Realistic Mathematics Education to Increase Interest in Learning Elementary Mathematics in The Time of The Covid-19 Pandemic." *Jurnal UNS: Conference Series* 3, no. 2 (2020). <https://jurnal.uns.ac.id/shes>.
- Permendikbud, R I. "Nomor 54 Tahun 2013 Tentang Standar Kompetensi Lulusan Pendidikan Dasar Dan Menengah." *Jakarta: Depdikbud* (n.d.).
- Plomp, Tjeerd. "Educational Design Research: An Introduction." *Educational design research* 1 (2013).
- Prasetyo, Iis. "Teknik Analisis Data Dalam Research and Development." *Jurusan PLS FIP Universitas Negeri Yogyakarta* (2012).
- Prastowo, Andi. "Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif Menciptakan Metode Pembelajaran Yang Menarik Dan Menyenangkan" (2019).
- . *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group, 2014); Diva Press, 2019.
- Putra, I Gusti Lanang Agung Kartika, I Dewa Kade Tastra, and Ignatius I Wayan Suwatra. "Pengembangan Media Video Pembelajaran Dengan Model ADDIE Pada Pembelajaran Bahasa Inggrisdi SDN 1 Selat." *Jurnal EDUTECH Undiksha* 2, no. 1 (2014).
- Rahayu, Dewi, and Budiyono Budiyono. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Pemecahan Masalah Materi Bangun Datar." State University of Surabaya, 2018.
- Rahmi Pertiwi, Getar, Risnita, and M. Syahrani Jailani. "Jenis Jenis Penelitian Ilmiah Kependidikan." *Jurnal QOSIM Jurnal Pendidikan Sosial & Humaniora* 1, no. 1 (2023).
- Rayanto, Yudi Hari. *Penelitian Pengembangan Model Addie Dan R2d2: Teori & Praktek*. Lembaga Academic & Research Institute, 2020.
- Riset, Jurnal, Pendidikan Dasar, Membangun Pemahaman Konsep, Silvia Dini Naseha, and Victoria Karjiyati. "Juridikdas Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Realistic Mathematics Education Untuk Matematika Kelas IV Sekolah Dasar Negeri Kota Bengkulu" 4, no. 3 (2021).
- Rival, Samsiar, and Abdul Rahmat. "Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Matematika Untuk Pemahaman Dasar Matematika Bagi Mahasiswa Jurusan

- S1 Guru Sekolah Dasar.” *Jurnal Pengabdian Masyarakat* 03, no. 1 (2023).
- Rosmala, Amelia. *Model-Model Pembelajaran Matematika*. Bumi Aksara, 2021.
- Ruseffendi, E T. “Penilaian Pendidikan Dan Hasil Belajar Siswa Khususnya Dalam Pengajaran Matematika Untuk Guru Dan Calon Guru.” *Bandung: Diklat* (1991).
- Sangadji, Etta Mamang, and S Sopiah. “Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis Dalam Penelitian.” *Yogyakarta: CV Andi Offset* (2010).
- Sari, Lilik, and Uswatun Hasanah. “Implementasi Model CTL Berbantuan Benda Konkret Untuk Membangun Higher Order Thinking Skills.” *JEID: Journal of Educational Integration and Development* 3, no. 2 (2023).
- Sedaryati, Siti Syifa. “Penerapan Bahan Ajar Matematika Berbasis Realistic Mathematic Education (RME) Terhadap Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa.” *Jurnal PEKA (Pendidikan Matematika)* 4, no. 1 (2020).
- Septian, Ruly, Sony Irianto, and Ana Andriani. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Matematika Berbasis Model Realistic Mathematics Education.” *Jurnal Educatio Fkip Unma* 5, no. 1 (2019).
- Silvia, Atik, and Mahfida Inayati. “Penerapan Teori Belajar Kontekstual Perspektif John Dewey Pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam.” *Madinah: Jurnal Studi Islam* 10, no. 2 (2023).
- Siregar, S. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Realistic Mathematics Education (RME) Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah ...” (2021): 850–859. <http://repository.uinsu.ac.id/id/eprint/14361%0Ahttp://repository.uinsu.ac.id/14361/1/SKRIPSI LENGKAP SULISTIANTI SIREGAR.pdf>.
- Siregar, Torang. “Tahapan Model Penelitian Dan Pengembangan Research And Development (R&D)” (2023).
- Skemp, Richard R. “Relational Understanding and Instrumental Understanding.” *Mathematics teaching in the middle school* 12, no. 2 (2006):.
- Skoumpourdi, Chrysanthi, and Ifigenia Mpakopoulou. “The Prints: A Picture Book for Pre-Formal Geometry.” *Early Childhood Education Journal* 39 (2011).
- Sukmadinata, Nana Syaodih. “Metode Penelitian Pendidikan. Cetakan Ke 7.” *Bandung: Remaja Rosdakarya* (2011).
- Sulastrri, Wahyuni. “Pengembangan LKPD Berbasis Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Siswa.” IAIN Metro, 2023.
- Sumarmo, Utari. “Berpikir Dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, Dan Bagaimana Dikembangkan Pada Peserta Didik.” *Bandung: FPMIPA UPI* (2010).
- Sumira, Sumira, Suci Putri, and Ayu Sari. “Efektivitas Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas IV SD Negeri 10 Sitiung.” *Caruban: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan Dasar* 5 (January 22, 2022).

- Surya, Edy, and Feria Andriana Putri. "Improving Mathematical Problem-Solving Ability and Self-Confidence of High School Students through Contextual Learning Model." *Journal on Mathematics Education* 8, no. 1 (2017).
- Suyitno, Amin. "Dasar-Dasar Dan Proses Pembelajaran Matematika I, Pendidikan Matematika FMIPA UNNES." Semarang, 2000.
- Syahrani, Dinda Alyssa, and Rahmi Wiza. "Pemanfaatan Media Canva Dalam Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Di SDN 36 Koto Panjang." *PENSA* 6, no. 3 (2024).
- Syahrizal, Hasan, and M. Syahrani Jailani. "Jenis-Jenis Penelitian Dalam Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif." *Jurnal QOSIM Jurnal Pendidikan Sosial & Humaniora* 1, no. 1 (2023).
- Syarifah, Lely Lailatus. "Analisis Kemampuan Pemahaman Matematis Pada Mata Kuliah Pembelajaran Matematika Sma Ii." *Jurnal Penelitian dan Pembelajaran Matematika* 10, no. 2 (2017).
- Utomo, Dwi Priyo. "Pengetahuan Konseptual Dan Prosedural Dalam Pembelajaran Matematika." *Jurnal prosiding matematika* 1, no. 1 (2012).
- Wanhar. "Hubungan Antara Pemahaman Konsep Matematika Siswa Dengan Kemampuan Menyelesaikan Soal-Soal Fisika." S2 thesis, Universitas Pendidikan Indonesia, 2000.
- Widana, I Wayan. "Realistic Mathematics Education (RME) Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Di Indonesia." *Jurnal Elemen* 7, no. 2 (2021).
- Widoyoko, Eko Putro. "Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian" (2012).
- Yang, Penelitian, Produktif Dalam, Dunia Pendidikan, and Ayuni Pangesti. *Research and Development: Penelitian Yang Produktif Dalam Dunia Pendidikan.*, 2019.