

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, and Hukrandi. "Desain Pembelajaran Pelajaran Pendidikan Agama Islam Dengan Menggunakan Model ADDIE: Kerangka Konseptual Dan Praktik Di Sekolah Dasar." *Shautut Tarbiyah* 30, no. 1 (2024): 137–46.
- Agustin, Nila Dwi. "Analisis Media Pembelajaran Untuk Pembelajaran Berbasis Teknologi." *Jurnal Multidisiplin Ilmu Akademik* 2, no. 1 (2025): 397–408.
- Anggita, Nia, Riska Novitasari, and Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar. "Studi Literatur : Pengaruh Media Pembelajaran Dalam Peningkatan Hasil Belajar Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Pendidikan Tambusai* 8, no. 1 (2024): 5654–58.
- Angraeni, Chelsy, Febri Loska, Lailatul Maghfiroh, Nuriana Rachmani Dewi, and Nino Adhi. "Penelitian Teori Perkembangan Piaget Tahap Operasional Konkret Hukum Kekalkan Volume Anak Usia 11–12 Tahun." *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika* 6 (2023): 177–80.
- Ani Daniyati, Ismy Bulqis Saputri, Ricken Wijaya, Siti Aqila Septiyani, and Usep Setiawan. "Konsep Dasar Media Pembelajaran." *Journal of Student Research* 1, no. 1 (2023): 282–94.
- Ardiansyah, Risnita, and M. Syahrani Jailani. "Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif Dan Kuantitatif." *Jurnal IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam* 1, no. 2 (2023): 1–9.
- Ardiningtyas, Mesayu, Tua Halomoan Harahap, and Elis Mardiana Panggabean. "Penerapan Teori Piaget Dalam Pembelajaran Matematika Di Sekolah Menengah Atas: Studi Kasus Di Sekolah SMA Negeri 3 Medan." *Tut Wuri Handayani : Jurnal Keguruan Dan Ilmu Pendidikan* 2, no. 2 (2023): 66–71.
- Astuti, A P, N Harianto, and Y Wijayanti. "Problematika Pembelajaran Matematika Materi Sudut Siswa Kelas V SD Negeri 011 Sorek Satu." *Journal of Development Education ...* 2, no. 1 (2024): 118–24.
- Astuti, Astri, Adib Rozan, Nissa Nur Fadillah, and Nisvi Nur Sya'bania. "Pengembangan Media Pembelajaran Addie Terhadap Pemahaman Konsep Matematika Dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas X SMKN 25 Jakarta." *Jurnal Pendidikan Berkarakter*, no. 1 (2024): 145–54.
- Astuti, Puji. *Wawancara pribadi*. Dilakukan oleh peneliti, di MIN 1 Kediri, 12 September 2024.
- Awaliyah, Chica, Leni Nadiah, Muh Husen Arifin, and Yona Wahyuningsih. "Pemanfaatan Media Audio Visual Sebagai Sumber Pembelajaran IPS." *Jurnal Pendidikan Tambusa* 6, no. 1 (2022): 4427–30.
- Dewi, Novita. "Penggunaan Media Jam Sudut Untuk Meningkatkan Hasil Belajar

Peserta Didik Pada Materi Pengukuran Sudut Kelas III MIN 2 Aceh Jaya.” *Pharmacognosy Magazine*. UIN AR Raniry, 2021.

Dwi Wahyu Martiwi. “Peningkatan Hasil Belajar Matematika Materi Pengukuran Sudut Melalui Penerapan Model Problem Based Learning Berbantu Media Video Pada Siswa Kelas IV MI Miftahul Huda Maguan Kaliori Rembang Tahun Pelajaran 2021/2022.” *PESHUM: Jurnal Pendidikan, Sosial Dan Humaniora* 2, no. 2 (2023): 239–46.

Fadillah, Maira. “Upaya Meningkatkan Kemampuan Membaca Siswa Dengan Pemanfaatan Media Audio-Visual Di Kelas Rendah.” *Jurnal Penelitian, Pendidikan Dan Pengajaran: JPPP* 1, no. 1 (2020): 16.

Fahmi, Ami Nur, Karlimah, and Rosarina Giyartini. “Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Kelas Iii Sekolah Dasar Dalam Mengenai Dan Menggambar Jenis-Jenis Sudut.” *PEDADIDAKTIKA: Jurnal Ilmiah Pendidikan Guru Sekolah Dasar* 4, no. 1 (2017): 120–29.

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Surabaya. “Mengukur Efektivitas Pembelajaran Dengan Metode Analisis N-Gain,” 2024. [https://pendidikan-fisika.fmipa.unesa.ac.id/post/mengukur-efektivitas-pembelajaran-dengan-metode-analisis-n-gain?utm\\_source=com](https://pendidikan-fisika.fmipa.unesa.ac.id/post/mengukur-efektivitas-pembelajaran-dengan-metode-analisis-n-gain?utm_source=com)

Giriansyah, Fajri Elang, Heni Pujiastuti, and Ihsanudin Ihsanudin. “Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa Berdasarkan Teori Skemp Ditinjau Dari Gaya Belajar.” *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 7, no. 1 (2023): 751–65.

Handoyo, Heru Binangun, and Arif Rahman Hakim. “Pengaruh Penggunaan Alat Peraga Jam Sudut Terhadap Hasil Belajar Matematika.” *JKMP (Jurnal Kajian Pendidikan Matematika)* 1, no. 2 (2016): 204–14.

Haptanti, Frida Septy, Miftahul Hikmah, and Imam Agus Basuki. “Peran Media Pembelajaran Dalam Pendidikan Bahasa Indonesia.” *JoLLA Journal of Language Literature and Arts* 4, no. 9 (2024): 972–80.

Hasanah, Mauidhotul, and Sylvia Rabbani. “Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Materi Sudut Pada Siswa Kelas IV Menggunakan Model Problem Based Learning Berbantuan Media Jam Sudut.” *COLLASE (Creative of Learning Students Elementary Education)* 6, no. 6 (2023): 1069–74.

Himmah, Faiqotul, and Siti Sulaikho. “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Android Dengan Pemanfaatan.” *Journal of Education and Management Studies* 5, no. 4 (2022): Hal. 38-47.

Ilhami, Akmillah. “Implikasi Teori Perkembangan Kognitif Piaget Pada Anak Usia Sekolah Dasar Dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia.” *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar* 07, no. 02 (2022): 605–19.

- Ismail, Nur Afni C, Wiwy Triyanti Pulukadang, and Andi Marshanawiah. "Pengembangan Media Jam Sudut Pada Materi Pengukuran Sudut Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Studi Guru Dan Pembelajaran* 7, no. 2 (2024): 937–47.
- Khotimah, Nur, Humairah Humairah, and Arfian Mudayan. "Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Pembelajaran Matematika Materi Sudut Di Kelas IV MI Tarbiyatus Sa'adah." *JagoMIPA: Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA* 4, no. 2 (2024): 255–63.
- Laura, Stephanie, Tama Natalisca, Ray Cinthya Habellia, Universitas Tanjungpura, Informasi Artikel, Guided Discovery, and Jurnal Education. "Meningkatkan Pemahaman Konsep Dengan Implementasi Model Guided Discovery Berbantuan Website Mindmeister." *Jurnal Education and Development Institut Pendidikan Tapanuli Selatan* 12, no. 3 (2024): 7–13.
- Manajemen, Jurnal Inovasi, Digital Jimakebidi, Vol No Mei, Ellyster Marpaung, Binur Panjaitan, Liyus Waruwu, Institut Agama, and Kristen Negeri. "Pengaruh Media Visual Dan Motivasi Belajar Terhadap Prestasi Belajar Pada Pelajaran Ekonomi Siswa Kelas XII IPS SMA Negeri 1 Sipoholon Tahun Pembelajaran 2023 / 2024" 1, no. 2 (2024): 49–60.
- Marisa, Benny A Pribadi, Merry Noviyanti, Ario, and Andayani. *Komputer Dan Media Pembelajaran*. 2nd ed. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka, 2021.
- Mayasari, Novi, Junarti, Dian Ratna Puspananda, and Ahmad Kholiqul Amin. "Pemanfaatan Media Pembelajaran Jam Sudut Dalam Pembelajaran Matematika Di SD." *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents* 3, no. 1 (2019): 12–26.
- Mayasari, Ria, Andriana Sofiarini, and R. Angga Bagus Kusnanto. "Pengembangan Media Jam Sudut Pada Pembelajaran Matematika Di SD Negeri 12." *Sangkalemo : The Elementary School Teacher Education Journal* 1, no. 2 (2022): 1–10.
- Miftahul Jannah, and Miftahul Hayati. "Pentingnya Kemampuan Literasi Matematika Dalam Pembelajaran Matematika." *Griya Journal of Mathematics Education and Application* 4, no. 1 (2024): 40–54.
- Muliati. "Peningkatan Pemahaman Siswa Dalam Pembelajaran Ips Melalui Media Kartu Gambar Di Kelas Viii Smp Ma'had Miftahurrazaq Pao Kecamatan Lembang Kabupaten Pinrang." IAIN Parepare, 2024.
- Munief1\*, M. Fathan Mubiina, Cahya Ayu Kamila2, and Ranga Abdul Firman3. "Jurnal Pendidikan Indonesia ( Japendi )." *Jurnal Pendidikan Indonesia (Japendi)* 2, no. 10 (2021): 1707–15.
- Mutia. "Memahami Pengertian Penelitian Dan Pengembangan," 2024.
- Nasution, AGJ. *Metodologi Penelitian: Metodologi Penelitian Skripsi*. Rake

Sarasin, 2015.

Nurfadhilah, Septy. *Media Pembelajaran*. Edited by Resa Awahita. Juni 2021. Sukabumi: CV Jejak, Anggota IKAPI, 2021.

Pagarra H & Syawaludin, Dkk. *Media Pembelajaran*. Badan Penerbit UNM. Cetakan pe. Makasar: Badan Penerbit UNM, 2022.

Partasiwi, Nurashri, Yulita Dwi Lestari, Connyta Elvadola, and Deviyanti Pangestu. "Pemanfaatan Media Audio Visual Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Materi Pengukuran Sudut Pada Siswa Kelas Ivb Sdn 1 Penengahan." *Didaktik : Jurnal Ilmiah PGSD STKIP Subang* 9, no. 1 (2023): 595–606.

Peneliti. *Observasi pembelajaran matematika di kelas VA*. MIN 1 Kediri, tahun ajaran 2024/2025.

Permatasari, Krisela Tia, Eka Apriyani, and Zahra Nur Fitriyana. "Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Berupa Alat Peraga Jam Sudut." *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Sains* 9, no. 2 (December 31, 2021): 83–88.

Prawiyogi, Anggy Giri, Tia Latifatu Sadih, 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.

Puspita, Dyah Aruning, Ni Made Arianti Widya Utari, and Meinarti Puspa Ningtyas. "Penggunaan Uji Wilcoxon Signed Rank Test Untuk Menganalisis Perbedaan Persistensi Laba, Konservatisme Akuntansi Dan Profitabilitas Sebelum Dan Saat Pandemi COVID-19." *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)* 6, no. 1 (2022): 867–83.

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.

Rahmawati, Eni, Novika Balira Harahap, Maswariyah, Liska Ratu Agara, and Rora Rizky Wandini. "Pentingnya Media Pembelajaran Untuk Memotivasi Siswa SDN Muarasitulen." *Jurnal Pendidikan Tambusai* 6, no. 2 (2022): 14114–20.

Restiani, Devi Indah. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemahaman Siswa Tentang Materi Peluang." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Kebudayaan Dan Agama*. 3, no. 2 (2025): 1–8.

Rifanti, Dania Nurma, Tika Septia, and Ucik Fitri Handayani. "Dampak Penggunaan Media Pembelajaran Video Animasi Terhadap Respon Pembelajaran Matematika Peserta Didik Kelas Xi Smk." *Jurnal Inovasi Pembelajaran Matematika: PowerMathEdu* 2, no. 3 (2023): 261–68.

- Rustamana, Agus, Khansa Hasna Sahl, Delia Ardianti, Ahmad Hisyam, Syauqi Solihin, Universitas Sultan, Ageng Tirtayasa, Jl Raya, Ciwaru No, and Serang Banten. "Penelitian Dan Pengembangan (Research & Development) Dalam Pendidikan." *Jurnal Bima: Pusat Publikasi Ilmu Pendidikan Bahasa Dan Sastra* 2, no. 3 (2024): 60–69.
- Sabdarini, Christina, Asep Sukenda Egok, and Aswarliansyah Aswarliansyah. "Pengembangan LKS Tematik Berbasis Kearifan Lokal Pada Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Basicedu* 5, no. 5 (2021): 3765–77.
- Septiana, Eka., Diana Ermawati, and Lintang Kironoratri. "Peningkatan Pemahaman Konsep Materi Sudut Dan Simbol Siswa Kelas III SD Melalui Media Patatik." *Jurnal Magistra* 14, no. 2 (2023): 115–28.
- Setiani, Ana, Hamidah Suryani Lukman, and Nur Agustiani. "Validitas Media Pembelajaran Matematika Berbentuk Video Pada Materi Persamaan Linear Satu Variabel." *Prisma* 11, no. 2 (2022): 538.
- Setyowisnu, Glagah Eskacakra. "Sudut: Pengertian, Jenis, Rumus, Contoh Soal," 2024. <https://rumuspintar.com/sudut/>.
- Sibuea<sup>1</sup>, Parulian, Bilal Hafis<sup>2</sup>, Delvina Sari<sup>3</sup>, Muthya Khairunnisa Koto<sup>4</sup>, Nadila Aulia Rahman<sup>5</sup>, Putri Rahayu Naibaho<sup>6</sup>, Rina Susanti<sup>7</sup>, and Salamat Riadi<sup>8</sup>. "Pengembangan Multimedia Dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam." *Jurnal Pendidikan Tambusai* 8, no. 1 (2024): 2920–28.
- Silvia, Agus Lina, Rosiana Mufliva, Asyifa Nurjannah, and Ava Tiara Cahyaningsih. "Meningkatkan Pemahaman Konsep Perkalian Matematika Pada Siswa Kelas III Sekolah Dasar Dengan Menggunakan LKPD Berbantuan Media Kantong Perkalian Matematika." *Dwija Cendekia: Jurnal Riset Pedagogik* 7, no. 1 (2023): 352.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D)*. Edited by Sutopo. Edisi ke 2. Bandung: Alfabeta, 2024.
- Talikan, Allen I, Rufaida Salapuddin, Jainalyn A Aksan, Roslina J Rahimulla, Adzhar Ismael, Rumida Jimlah, Nasra Idris, et al. "On Paired Samples T-Test: Applications, Examples and Limitations." *Ignatian International Journal for Multidisciplinary Resear* 2, no. March (2024): 443–951.
- U. Hasanah, N. Fajrie, and D. Kurniati. "Peningkatan Pemahaman Konsep Matematika Siswa Sd Melalui Pendidikan Matematika Realistik Berbantuan Ular Tangga." *PENDASI Jurnal Pendidikan Dasar Indonesia* 7, no. 2 (2023): 321–30.
- Wardani, Nirmala Wahyu, Widya Kusumaningsih, and Siti Kusniati. "Analisis Penggunaan Media Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Inovasi, Evaluasi Dan Pengembangan Pembelajaran (JIEPP)* 4, no. 1 (2024): 134–40.

- Waruwu, Marinu. “Metode Penelitian Dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan Dan Kelebihan.” *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan* 9, no. 2 (May 17, 2024): 1220–30.
- Wiryana, Riksa, and Jesi Alexander Alim. “Permasalahan Pembelajaran Matematika Di Sekolah Dasar.” *Jurnal Kiprah Pendidikan* 2, no. 3 (2023): 271–77.
- Yolanda, and Selviana. “Analisis Kesalahan Berbahasa Arab Studi Atas Kesalahan Penulisan Insyā’ Di MTsN XII Madiun.” *Journal of Arabic Language, Literature, and Education* 2, no. 1 (2021): 2.
- Yurdayanti, Yurdayanti, and Nurjanah Nurjanah. “Pengembangan Cerita Rakyat Tanjung Tedung Berbasis E-Comic Untuk Penanaman Kemampuan Literasi Siswa Kelas Iv Sekolah Dasar.” *Sirok Bastra* 10, no. 1 (2022): 71–80.