

DAFTAR PUSTAKA

- Ahdar, A., & Wardana, W. (2019). Belajar dan pembelajaran: 4 pilar peningkatan kompetensi pedagogis. <https://repository.iainpare.ac.id/id/eprint/1639>
- Amin, N. F. (2021). Populasi dan Sampel. In *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif* (Vol. 14, Issue1).
- Ardiansyah, R., Atmojo, I., Widiyanto, J., Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, P., Keguruan dan Ilmu Pendidikan, F., Sebelas Maret Surakarta, U., Brigjend Slamet Riyadi No, J., & Tengah, J. (2024). Literature Review: Computational thinking dalam pembelajaran IPAS Sekolah Dasar. 77–83.
- Arifin, M., Yunira, Y., Harahap, S. E., & Marbun, E. (2024). Penerapan Model PBL dalam Pembelajaran IPAS untuk Meningkatkan Motivasi dan Hasil Belajar Siswa. *Journal of Education Research*, 5(4), 6109–6121. <https://doi.org/10.37985/jer.v5i4.1945>
- Azizah, M. P., & Sejati, R. H. P. (2023). Penerapan Teknologi Augmented Reality sebagai Media Pembelajaran Interaktif Tata Surya. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 7(2), 316–325. <https://doi.org/10.29408/edumatic.v7i2.22531>
- Berutu, Y. N., Siallagan, L., Simarmata, E., & Turnip, H. (2025). KONSEP DASAR DIAGNOSTIK KESULITAN BELAJAR SISWA. *Jurnal Pendidikan Sosial dan Humaniora*, 4(1), 1894-1905. <https://doi.org/10.35931/pediaqu.v4i1>
- Danang, D., Prabawa, N. P., & Silalahi, F. D. (2022). Sistem Informasi Pemeliharaan Elektronik Berbasis Qr Code Di Rs Bhayangkara Prof. Awaloedin Djamin Semarang. *Jurnal Teknik Informatika Dan Elektro*, 4(2), 82–99. <https://doi.org/10.55542/jurtie.v4i2.268>
- Fajarwati, D. S. (2023). Implementasi Kurikulum Merdeka Pada Pembelajaran Ipas Di Kelas Iv Sd N 2 Pasuruan Kecamatan Penengahan Lampung Selatan. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 1–72.
- Fitri, N. Z. N., Ashri, A., & Frayoga, D. N. (2024). Merancang Media Pembelajaran yang Interaktif dan Menarik dengan Mengembangkan Perencanaan Pembelajaran. *Karimah Tauhid*, 3(5), 5976–5983. <https://doi.org/10.30997/karimahtauhid.v3i5.13281>
- Fitriyan, Z., Prasasti, P. A. T., & Agustianti, T. L. (2023). Pengembangan Media Space Book Berbasis Qr Code Materi Tata Surya Dengan Penguatan Karakter Gemar Membaca Pada Kelas Vi Sekolah Dasar. *Pendas : Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 8(1), 4876–4886. <https://doi.org/10.23969/jp.v8i1.7732>

- Hidayat, F., & Nizar, M. (2021). 2. Evaluasi. *Jurnal Inovasi Pendidikan Agama Islam (JIPAI)*, 1(1), 28–38.
- Ii, B. A. B., Teori, A. L., & Pembelajaran, M. (2024). Pengembangan Media Game..., Muhammad Ferdian Syaifullah, Program Pascasarjana UMP, 2024. 9–27.
- Ikhlas, P. N., Ismail, A., & Syahid, A. A. (2025). Pengembangan E-Book Materi Sistem Tata Surya Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa. *Al-Madrasah Jurnal Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah*, 9(1), 307. <https://doi.org/10.35931/am.v9i1.4250>
- Indriani, V., Darni, R., Hendriyani, Y., Huda, A., & Samala, A. D. (2023). Perancangan Media Pembelajaran Pengenalan Sistem Tata Surya Berbasis Mobile Augmented reality pada Mata Pelajaran IPA Kelas VI SD. *Jurnal Vocational Teknik Elektronika Dan Informatika*, 11(2), 216–223.
- Kahfi, M., Nurparida, N., & Srirahayu, E. (2021). Penerapan Multimedia Interaktif Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA. *Jurnal Petik*, 7(1), 63–70. <https://doi.org/10.31980/jpetik.v7i1.986>
- Mailani Elvi, Wildan Azni, M. S. (2024). *Jurnal Inovasi Pendidikan PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN POSTER PINTAR*. 7, 20–23.
- Melani, N. P., Gusrayani, D., & Nugraha, R. G. (2024). Pengembangan Video Pembelajaran Motion Graphic Pada Materi Peta Dan Komponennya. *Jurnal Edu Research : Indonesian Institute For Corporate Learning And Studies (IICLS)*, 5(3), 62–70.
- Miftah, M. (2013). Fungsi, Dan Peran Media Pembelajaran Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Belajar Siswa. *Jurnal Kwangsan*, 1(2), 95. <https://doi.org/10.31800/jtpk.v1n2.p95--105>
- Munandar, A., Ramadhani, S. F., Ramadhan, R. A. M., Darmawan, H., Hamidah, N., Silviani, A., Indah, M., Thoriq, M., & Jannah, L. (2024). Model ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation) Pembelajaran Aqidah Akhlak di MTs Negeri 5 Kota Jambi. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 8, 29928.
- Nizfa Khairiyah, Affi Fatu Rahmi, Adrias Adrias, & Salmains Safitri Syam. (2025). Peran Media Audio-Visual dalam Pembelajaran IPAS di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Sosial (Jupendis)*, 3(2), 225–236. <https://doi.org/10.54066/jupendis.v3i2.3166>
- Parmadi, T., Nurcahyo, M. A., & Listiarini, Y. (2023). Pengembangan Media Miniatur Sistem Tata Surya 3D terhadap Pengenalan Sistem Tata Surya Kelas VI SD. *Jurnal Edukasi*, 1(3), 255–270. <https://doi.org/10.60132/edu.v1i3.174>

- Permatasari, R., & Hendratno. (2014). Penggunaan Media Benda Konkret untuk Meningkatkan Keterampilan Menulis Deskripsi Siswa Kelas IV SDN Krian IV Sidoarjo. *Jurnal Pendidikan Guru Sekoalh Dasar*, 02(2), 1–8.
- Priya Kusuma, B. (2024). Pengembangan media pocket book berbasis qr code materi sistem tata surya untuk meningkatkan literasi sains siswa sekolah dasar / Priya Kusuma Bahari. *Repository Universitas Negeri Malang*. <https://repository.um.ac.id/307342/>
- Qolbu, N. S., & Astri Sutrisnawati, A. R. A. (2022). Pengembangan Media Animus dalam Pembelajaran IPAS di Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 6(6), 1034–10350.
- Rahmayati, G. T., & Prastowo, A. (2023). Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam Dan Sosial Di Kelas IV Sekolah Dasar Dalam Kurikulum Merdeka. *Elementary School Journal Pgsd Fip Unimed*, 13(1), 16. <https://doi.org/10.24114/esjpsd.v13i1.41424>
- Ramadan, A. N. (2023). PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN TERHADAP DUNIA PENDIDIKAN (STUDI LITERATUR. 9860(8), 7367–7372.
- Ramadhan, L. A. P., & Suprayitno. (2023). Pengembangan multimedia pembelajaran interaktif berbasis Articulate Storyline 3 pada materi Sistem Tata Surya kelas VI Sekolah Dasar. *Jpgsd*, 11(08), 1794–1806. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jurnal-penelitian-pgsd/article/view/54374>
- Ripandi, A. J. (2023). Hakikat Kurikulum Dalam Pendidikan. *Jurnal Al Wahyu*, 1(2), 123–133. <https://doi.org/10.62214/jayu.v1i2.129>
- Salsa Fadia Hayya, A., & Widyasari, R. (2022). Pengembangan Media Pembelajaran Audio Berbasis Podcast Dengan Model ADDIE Pada Pembelajaran Bahasa Indonesia Materi Dongeng Untuk Siswa Kelas III SD. *EduStream: Jurnal Pendidikan Dasar*, 5(2), 160–165. <https://doi.org/10.26740/eds.v5n2.p160-165>
- Salsabila Dwi Karna, Adrias Adrias, & Aissy Putri Zulkarnaini. (2025). Efektivitas dan Tantangan Penggunaan Media Pembelajaran Interaktif di Sekolah Dasar. *Jurnal Bintang Pendidikan Indonesia*, 3(2), 319–325. <https://doi.org/10.55606/jubpi.v3i2.3840>
- Saputri, D., & Purnasari, P. D. (2023). Implementasi Kurikulum 2013 Terhadap Pentingnya Penguatan Pendidikan Karakter (PPK) di Sekolah Dasar. *Alpen: Jurnal Pendidikan Dasar*, 7(1), 63-76. <https://doi.org/10.24929/alpen.v7i1.187>
- Sari, I. P. T. P. (2015). Pendidikan kesehatan sekolah sebagai proses perubahan perilaku siswa. *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia*, 9(2), 141-147. <https://doi.org/10.21831/jpji.v9i2.3017>

- Setyawan, R. A., Kristin, F., & Anugraheni, I. (2019). Peningkatan Keaktifan Dan Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas 5 Sd Melalui Penerapan Model Pembelajaran Teams Games Tournament. *Jurnal Basicedu*, 3(1), 187–193. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v3i1.119>
- Sierra Alfa. (2022). qr code manfaat jenis dan fungsinya. ASDF.ID. <https://www.asdf.id/qr-code-adalah/>
- Silaban, B. M., Haloho, B., & Saragih, H. (2025). Upaya Guru IPAS dalam Menumbuhkan Karakter Tanggung Jawab dan Kepedulian Sosial pada Peserta Didik Fase C di SD Negeri 091694 Mayang. *Jurnal Penelitian Ilmu Pendidikan Indonesia*, 4(1), 55–61. <https://doi.org/10.31004/jpion.v4i1.325>
- Sugiarto. (2023). Karakteristik Objek Yang Mempunyai Kuantitas Di Kabupaten Tulang Bawang. 4(1), 1–23.
- Sugihartini, N., & Yudiana, K. (2018). Addie Sebagai Model Pengembangan Media Instruksional Edukatif (Mie) Mata Kuliah Kurikulum Dan Pengajaran. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, 15(2), 277–286. <https://doi.org/10.23887/jptk-undiksha.v15i2.14892>
- Sugiyono. (2019). Implementasi Program Diklat Berjenjang Tingkat Dasar Dalam Jaringan Untuk Meningkatkan Kompetensi pendidik PAUD Universitas Pendidikan Indonesia. | Repository.Upi.Edu | Perpustakaan.Upi.Edu, 23.
- Wibisurya Aswin. (2021). PENGENALAN QR CODE. BINUS UNIVERCITY. <https://socs.binus.ac.id/2018/12/15/pengenalan-qr-code/>