

DAFTAR PUSTAKA

- Ainurrohman, A. U., Erhamwilda, & Suhardini, A. D. (2026). *Jurnal Ilmu Pendidikan dan Psikologi (JIPP)*. 4(1), 17–27.
- Angelintan, D., Zaman, W. I., Laila, A., Nusantara, U., & Kediri, P. (n.d.). *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif untuk Meningkatkan Kemampuan Melakukan Penjumlahan dan Pengurangan Siswa Kelas II Sekolah Dasar*. 1194–1200.
- Anjarsari, E., Farisdianto, D. D., & Asadullah, A. W. (2020). Pengembangan Media Audiovisual Powtoon pada Pembelajaran Matematika untuk Siswa Sekolah Dasar. *JMPM: Jurnal Matematika Dan Pendidikan Matematika*, 5(2), 40–50. <https://doi.org/10.26594/jmpm.v5i2.2084>
- Astuti, R., Sunarno, W., & Sudarisma, S. (2016). Pembelajaran IPA dengan Pendekatan Ketrampilan Proses Sains menggunakan Metode Eksperimen Bebas Termodifikasi dan Eksperimen Terbimbing Ditinjau dari Sikap Ilmiah dan Motivasi Belajar Siswa | Astuti | *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Scie. Proceeding Biology Education Conference*, 13(1), 338–345. <https://jurnal.uns.ac.id/prosbi/article/view/5742/5106>
- Bastiar Ismail Adkhar. (2016). *Pengembangan Media Video Animasi Pembelajaran Berbasis Powtoon Pada Kelas 2 Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam Disd*. 1–195.
- Bunjamin, A. C., Juita, D. R., & Syalsiah, N. (2020). *Penggunaan Kahoot Sebagai Media Pembelajaran Berbasis Permainan Sebagai Bentuk Variasi Pembelajaran*. 3(1), 43–50.
- Daryanti, E. W., Laila, A., & Saidah, K. (2022). *Pengembangan Media Karikatur Berbasis Kearifan Lokal Kediri bagi Siswa Sekolah Dasar*. 9(1), 11–22.
- Dasar, S., & Rafa, J. (2024). *PeTeKa (Jurnal Penelitian Tindakan Pengembangan Pembelajaran) Kelas dan*. 7(4), 536–542.
- Deliviana, E. (2017). Aplikasi Powtoon Sebagai Media Pembelajaran: Manfaat Dan Problematikanya. *Prosiding Seminar Nasional Dies Natalis Ke 56 Universitas Negeri Makassar*, 1–6.
- Eviota, J. S., & Liangco, M. M. (2020). Jurnal Pendidikan MIPA. *Jurnal Pendidikan*, 14(September), 723–731.
- Fatimah, S., & Kartika, I. (2025). *PEMBELAJARAN IPA SEKOLAH DASAR BERBASIS PENDIDIKAN KARAKTER* (Vol. 6, pp. 43–53).
- Hasan, M., Milawati, Darodjat, Khairani, H., & Tahrim, T. (2021). Media Pembelajaran. In *Tahta Media Group*.
- Istikhomah, F., & Nurmilawati, M. (n.d.). *Analisis Kebutuhan Media Pembelajaran Booklet untuk Siswa SD Kelas 4 Pada Materi Bangun Datar*. 1530–1536.

- Juhaeni, Safaruddin, R Nurhayati, & Aulia Nur Tanzila. (2020). Konsep Dasar Media Pembelajaran. *JIEES: Journal of Islamic Education at Elementary School*, 1(1), 34–43. <https://doi.org/10.47400/jiees.v1i1.11>
- Junaidi, J. (2019). Peran Media Pembelajaran Dalam Proses Belajar Mengajar. *Diklat Review: Jurnal Manajemen Pendidikan Dan Pelatihan*, 3(1), 45–56. <https://doi.org/10.35446/diklatreview.v3i1.349>
- Kamila, N. H., Prasetyo, T., & Muhdiyati, I. (2023). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Website Menggunakan Google Sites Materi Siklus Hidup Hewan Kelas IV di SD Negeri No.178491 Pintu Pohan. *Jurnal Pengajaran Sekolah Dasar*, 2(2), 133–144. <https://doi.org/10.56855/jpsd.v2i2.782>
- Kartini, & Maulana, K. (2024). *MEDIA GAMBAR DAN VIDEO ANIMASI DALAM PEMBELAJARAN SKI UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA*. 1(2), 334–343.
- Kholilurrohmi, I. (n.d.). *BAB 1 Isnaini%20Kholilurrohmi%20133003244019.pdf*.
- Kotimah, E. K. (2024). *Meningkatkan Pendidikan Sains Menjelajahi Dampak Video Animasi Powtoon dalam Instruksi IPA*. 1, 5–12.
- Kumala, F. N. (2016). Pembelajaran IPA Sekolah Dasar. In *Ediide Infografika* (Vol. 8, Issue 9).
- Nugroho, A., Houtman, Pestalozi, D., & Putra, M. R. E. (2022). *PENINGKATAN KOMPETENSI GURU MELALUI PELATIHAN PENULISAN BAHAN AJAR DAN MEDIA PEMBELAJARAN INOVATIF DI SDIT DAN SMPIT BOARDING SCHOOL MUSI RAWAS Agung Nugroho 1, Houtman 2, Doni Pestalozi 3, M. Rusni Eka Putra 4*. 1–15.
- Nurkhotimah, L. F., Akbar, R. O., & Darwan. (2022). Efektivitas Penggunaan Media Animasi Powtoon untuk MeningkatkanMinat dan Hasil Belajar Matematika. *Al-Ishlah: Jurnal Pendidikan*, 14(1), 61–70.
- Nurmadani, N., AB, J. S., & Ristika. (2024). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN DAKONMATIKA PADA MATERI KELIPATAN PERSEKUTUAN TERKECIL DAN FAKTOR PERSEKUTUAN TERBESAR KELAS IV DI SD KARTIKA II-5 BANDAR LAMPUNG TAHUN PELAJARAN 2023/2024*. <http://eskripsi.stkippgribl.ac.id/>
- Nurvitasari, S. (2021). Enhancement The Social Learning Result Throught The Use of Learning Video Media. *Kalam Cendekia: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 9(1), 0–4. <https://doi.org/10.20961/jkc.v9i1.53861>
- Permata, G., & Hapsari, P. (2021). *Jurnal basicedu*. 5(4), 2384–2394.
- PURWANINGSIH, P. (2023). Peningkatan Hasil Belajar Melalui Model Pembelajaran Penemuan Pada Peserta Didik Kelas Viii Smp Negeri 8 Cikarang Utara Kabupaten Bekasi. *EDUCATOR: Jurnal Inovasi Tenaga Pendidik Dan Kependidikan*, 2(4), 422–427. <https://doi.org/10.51878/educator.v2i4.1929>

- Purwanto. (2019). Tujuan Pendidikan Dan Hasil Belajar: Domain Dan Taksonomi. In *Jurnal Teknodik* (pp. 146–164). <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.541>
- Qurrotaini, L., Sari, T. W., & Sundi, V. H. (n.d.). *Efektivitas Penggunaan Media Video Berbasis Powtoon dalam Pembelajaran Daring*.
- Sari, L. D., & Wulandari, R. (2023). *MEDIA PEMBELAJARAN DI KELOMPOK BERMAIN*. 2(2), 99–103.
- Sari, L. N., & Bintang, P. (2022). Konsep Sistem Pencernaan pada Manusia berdasarkan Al-quran dan Hadits. *Jurnal Penelitian, Pendidikan Dan Pengajaran: JPPP*, 3(3), 244–251. <https://doi.org/10.30596/jppp.v3i3.13222>
- Sinamo, H., Halidjah, S., & Margiati, K. Y. (2015). Peningkatan Hasil Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Ipa Menggunakan Metode Eksperimen Di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa*, 4(c), 1–12.
- Solikhah, A. M., & Nurmilawati, M. (2024). *Pengembangan Media Pembelajaran Powtoon Berbasis Kearifan Lokal Pada Materi Keberagaman Budaya Kediri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN Sukoharjo*.
- Suyanti, S., Sari, M. K., & Rulviana, V. (2021). Media Powtoon Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Sekolah Dasar. *Elementary School: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Ke-SD-An*, 8(2), 322–328. <https://doi.org/10.31316/esjurnal.v8i2.1468>
- Veronica, I., Whyu Pusari, R., & Setiawardana, M. Y. (2018). Pengembangan Media Scrapbook Pada Pembelajaran Ipa. *Jurnal Imiah Pendidikan Dan Pembelajaran*, 2(3), 258. <https://doi.org/10.23887/jipp.v2i3.16222>
- Wahyuni, R., Febriandari, E. I., Setiawan, A., & Interaktif, P. (2021). *Pengembangan Media Pembelajaran Powerpoint Interaktif Berbasis Information And Communication Technologies Pada Pembelajaran Tematik*. 1(20), 75–82.
- Widyaningrum, A. S. (2023). Pengaruh Model Project Based Learning Berbantuan Media Powtoon Terhadap Hasil Belajar Ipa. *Joyful Learning Journal*, 12(2), 80–85. <https://doi.org/10.15294/jlj.v12i2.73687>