

Daftar Pustaka

- Ahmad Shofi, Camelyati Kulsum Fadilah, Farah Nurfadilah, and Tika Mutiasari. "Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Untuk Meningkatkan Aktivitas Belajar Di Smpn 2 Telukjambe Timur." *Jurnal Tawadhu* 8, no. 1 (2024): 1–15. <https://jurnal.unugha.ac.id/index.php/twd/article/view/705>.
- Ainishifa, Hilda. "Pengaruh Media Interaktif Berbasis Wordwall Terhadap Hasil Belajar Siswa Mata Pelajaran Sejarah Di Kelas XI Ips Sma Negeri I Kabun" (n.d.).
- Alan, Usman Fauzan, and Ekasatya Aldila Afriansyah. "Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Auditory Intellectually Repetition Dan Problem Based Learning." *Jurnal Pendidikan Matematika* 11, no. 1 (2017). Accessed May 3, 2025. <http://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jpm/article/view/3890>.
- Ariyana, I Komang Sesara, and I Nengah Suastika. "Model Pembelajaran CIRC (Cooperative Integrated Reading And Composition) Sebagai Salah Satu Strategi Pembelajaran Matematika Di Sekolah Dasar." *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi* 22, no. 1 (February 19, 2022): 203. Accessed May 24, 2025. <http://dx.doi.org/10.33087/jiubj.v22i1.2016>.
- Asiva Noor Rachmayani. *Model–Model Pembelajaran*. Pucangmiliran, Tulung, Klaten, Jawa Tengah, 2015.
- Baina, Nur, Tedy Machmud, and Abdul Wahab Abdullah. "Deskripsi Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Siswa Pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel." *Jambura Journal of Mathematics Education* 3, no. 1 (2022): 28–37.
- Buchari Agustini. "Peran Guru Dalam Pengelolaan Pembelajaran." *Jurnal Ilmiah Iqra* 12 (2018): 1693–5705. <http://dx.doi.org/10.30984/jii.v12i2.897>.
- Cantika, Dwi, and Eka Asih Febriani. "Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match Berbasis Wordwall Dalam Meningkatkan Materi Sosiologi Kelas XI IPS SMA Pembangunan." *Naradidik: Journal of Education and Pedagogy* 2, no. 4 (2023). Accessed May 3, 2025. <https://naradidik.ppj.unp.ac.id/index.php/nara/article/view/128>.
- Dewanti, Elsa Nigia, Lina Erviana, and Ferry Aristya. "Analisis Pemahaman Konsep Siswa Kelas IV Menggunakan Media Miniatur." *Scholarly Journal of Elementary School* 3, no. 01 (2023): 22–27. <https://ejournal.stkippacitan.ac.id/ojs3/index.php/sjes/article/view/738>.
- Dewanti, Santi Cahyo, and Ummu Sholihah. "Pengembangan E-Modul Berbasis Wordwall Dalam Pembelajaran Matematika Pada Materi Koordinat Kartesius Di SMP." *Jurnal Pendidikan Matematika Raflesia* 7, no. 3 (2022): 65–75. <https://ejournal.unib.ac.id/jpmr/article/view/22260>.
- Faradilla, Adenita, Ribut Prastiwi Sriwijayanti, Ani Anjarwati, and Ludfi Arya

- Wardana. "Penerapan Media Game Wordwall Model TGT Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Perkalian Matematika Kelas IV SDN Sukabumi 2." *Bahasa dan Matematika* 2025, no. 2 (n.d.): 13–28. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.61132/arjuna.v3i2.1663>.
- Hafni Sahi, Syafrida. *Metodologi Penelitian*. Banguntapan, Bantul-Jogjakarta, 2022.
- Haliza, Nur, Ahmad Syachrurroji, and Siti Rokmanah. "Analisis Model Pembelajaran Kooperatif Learning Dalam Meningkatkan Keaktifan Siswa Sekolah Dasar Pada Pembelajaran Ips." *Jurnal PGSD* 9, no. 2 (2023): 41–51. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.32534/jps.v9i2.4931>.
- Hanief, Yuliangga Nanda, and Wasis Himawanto. *Statistik Pendidikan*, 2017.
- Hasanah, Zuriatun, and Ahmad Shofiyul Himami. "Model Pembelajaran Kooperatif Dalam Menumbuhkan Keaktifan Belajar Siswa." *Irsyaduna: Jurnal Studi Kemahasiswaan* 1, no. 1 (2021): 1–13. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.54437/irsyaduna.v1i1.236>.
- Hasibuan, Lily Rohanita, and Marsiani Marsiani. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Student Teams Achievement Divisions (STAD) Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis." *Jurnal Pembelajaran Dan Matematika Sigma (Jpms)* 7, no. 1 (2021): 20–25. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.36987/jpms.v7i1.1961>.
- Hayati, Sri. "Belajar Dan Pembelajaran Berbasis Cooperative Learning." *Magelang: Graha Cendekia* (2017): 120.
- HENIASTUTI, DWIASIH. "Penggunaan Model Pembelajaran Cooperative Learning Tipe Student Achievement Division (Stad) Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas Xi Mipa 5 Man 2 Jember." *EDUCATIONAL : Jurnal Inovasi Pendidikan & Pengajaran* 3, no. 2 (2023): 157–164. Accessed May 24, 2025. <https://doi.org/10.51878/pendidikan.v3i2.2292>.
- Hermawan, Vevi, Agus Dede Anggiana, and Syifa Septianti. "Analisis Kemampuan Pemahaman Matematis Melalui Model Pembelajaran Student Achievem Divisons (Stad)." *Symmetry: Pasundan Journal of Research in Mathematics Learning and Education* 6, no. Volume 6 (2021): 71–81. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.23969/symmetry.v6i1.4126>.
- JASMINE, KHANZA. *STRATEGI BELAJAR MENGAJAR. Penambahan Natrium Benzoat Dan Kalium Sorbat (Antiinversi) Dan Kecepatan Pengadukan Sebagai Upaya Penghambatan Reaksi Inversi Pada Nira Tebu*, 2014.
- Juhji. "Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make a MATCH DALAM PEMBELAJARAN IPA." *Primary* 09, no. 01 (2017): 9–16. Accessed May 3, 2025. <https://ftk.uinbanten.ac.id/journals/index.php/primary/article/view/313>.
- Khoerunnisa, Aida, and Nita Hidayati. "Analisis Kemampuan Pemahaman

- Matematis.” *PHI: Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 1 (2022): 1. Accessed May 3, 2025. <http://dx.doi.org/10.33087/phi.v6i1.180>.
- Liberna, Hawa, and Witri Lestari. “Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Ditinjau Dari Self Concepts Dan Lingkungan Belajar.” *Lemma* 10, no. 2 (2024): 120–133. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.22202/jl.2024.v10i2.8137>.
- Miftakhul Jannah, and Eli Masnawati. “Penerapan Aplikasi Wordwall Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Dalam Pembelajaran.” *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Sosial (Jupendis)* 2, no. 4 (2024): 173–183. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.54066/jupendis.v2i4.2241>.
- Mochammad, and Agri Triansyah. “Pengaruh Media Aplikasi Wordwall Terhadap Membaca Permulaan Sekolah Dasar.” *Jurnal Sains dan Ilmu Pendidikan* 4, no. 2 (2024): 32–38. Accessed May 3, 2025. <https://ejurnal.kampusakademik.co.id/index.php/jmia/article/view/1737>.
- Mulyono, Ismail suardi. *Strategi Pembelajaran*, 2016.
- Nurdyansyah, and Eni Fariyatul Fahyuni. *Inovasi Model. Nizmania Learning Center*, 2016.
- Ph.D. Ummul Aiman, S.Pd. Dr. Karimuddin Abdullah S.HI. M.A. CIQnR Misbahul Jannah M.Pd., M.Pd. Zahara Fadilla Suryadin Hasda, M.Pd.I. Ns. Taqwin S.Kep. M.Kes. Masita, and M.Pd.Mat Ketut Ngurah Ardiawan M.Pd. Meilida Eka Sari. *Metodologi Penelitian Kuantitatif. Yayasan Penerbit Muhammad Zaini*, 2022.
- Pradani, Tatsa Galuh. “Penggunaan Media Pembelajaran Wordwall Untuk Meningkatkan Minat Dan Motivasi Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar.” *Educenter : Jurnal Ilmiah Pendidikan* 1, no. 5 (2022): 452–457. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.55904/educenter.v1i11.162>.
- Priatna. “Prosedur Penelitian Pendidikan.” *insan Mandiri*. (2017).
- Putrawangsa, Susilahudin, and siti Nurhasanah Dkk. “Buku Strategi Pembelajaran.” *Cv. Reka Karya Amerta*, 2019.
- Rahma Sari, Novi, Wahyu Hidayat, dan Anik Yuliani, Pendidikan Matematika, and Ikip Siliwangi Jl Terusan Jenderal Sudirman. *Analisis Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas X SMA Pada Materi SPLTV Ditinjau Dari Self-Efficacy. Jurnal Pendidikan Matematika*. Vol. 7, 2019. Accessed May 25, 2025. <https://doi.org/10.30738/union.v7i1.3776>.
- Ramli, Anwar, Rahmatullah Rahmatullah, Inanna Inanna, and Taslim Dangnga. “Peran Media Dalam Meningkatkan Efektivitas Belajar.” *Prosiding Seminar Nasional Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat UNM* (2018): 5–7. <https://ojs.unm.ac.id/semnaslpm/article/view/7649>.
- Rofina, Andi. “Penerapan Model Pembelajaran Student Teams Achievement

- Divisions(STAD) Dalam Meningkatkan Hasil Belajar IPA Peserta Didik SMP” 3, no. 1 (2020): 150–159.
- Ruhsoh Triyani. “Penggunaan Game Interaktif Berbasis Wordwall Sebagai Media Pembelajaran Matematika Pada Siswa SMP.” *Intellectual Mathematics Education (IME)* 1, no. 1 (2023): 40–49. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.59108/ime.v1i1.24>.
- Rukminingsih, Gunawan Adnan, and Mohammad Adnan Latief. *Metode Penelitian Pendidikan. Penelitian Kuantitatif, Penelitian Kualitatif, Penelitian Tindakan Kelas. Journal of Chemical Information and Modeling*. Vol. 53, 2020. Accessed May 3, 2025. <https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/14062>.
- Rusdyani, D, and R Reinita. “Pengaruh Model Kooperatif Tipe Make A Match Berbantuan Aplikasi Wordwall Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas V Sekolah Dasar.” *Jurnal Inovasi Pendidikan dan Pembelajaran Sekolah Dasar (JIPPSD)* 7, no. 2 (2023): 274–285. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.24036/jippsd.v7i2.122956>.
- Saelan Malewa, Emi, Muh Al Amin, Uptd SD Negeri, Bujung Lita kec Tanete Rilau Kab Barru, Institut Teknologi dan Bisnis Bina Adinata Jl Sukun, and Jalanjang Kec Gantarang Kab Bulukumba. “Penggunaan Aplikasi Wordwall Meningkatkan Minat Belajar Didik Pada Materi Zakat Di Sd Negeri 65 Barru.” *Jurnal Educandum* 9, no. 1 (2023): 22–30. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.31969/educandum.v9i1.1050>.
- Salwa Sausan, Suryani Sirait, Salihin Salihin, and Rosliana Siregar. “Studi Literatur : Pemanfaatan Web Wordwall Untuk Melatih Kemampuan Computational Thinking Siswa Dalam Pembelajaran Matematika.” *Morfologi: Jurnal Ilmu Pendidikan, Bahasa, Sastra dan Budaya* 2, no. 2 (2024): 190–197. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.61132/morfologi.v2i2.479>.
- Samsu. *Metode Penelitian: Teori Dan Aplikasi Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Mixed Methods, Serta Research & Development. Diterbitkan Oleh: Pusat Studi Agama Dan Kemasyarakatan (PUSAKA)*, 2017.
- Setiawati, Devitri, Agus Setiawan, Choirudin Choirudin, and Muniri Muniri. “Pengaruh Pembelajaran Dengan Pendekatan Interkoneksi Matematika Al-Qur’an Terhadap Hasil Belajar Siswa.” *Delta-Phi: Jurnal Pendidikan Matematika* 1, no. 2 (2023): 183–190. <https://journal.assyfa.com/index.php/dpjpm/article/view/67>.
- Siregar Aisyah, Nur, Nikmah Harahap Royani, and Hotni Harahap Sari. “Hubungan Antara Pretest Dan Posttest Dengan Hasil Belajar Siswa Kelas VII B Di MTS Alwashliyah Pantai Cirebon.” *Edunomika* 07, no. 01 (2023): 2–3. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.29040/jie.v7i1.8307>.
- Sitohang, T, E D Y Simanjuntak, and ... “Penggunaan Website Wordwall Sebagai Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa Di SMK

- Bima Utomo.” ... *Positif: Jurnal Hasil ...* 2, no. 1 (2024): 11–24. Accessed May 3, 2025. <https://doi.org/10.61132/kegiatanpositif.v2i1.790>.
- Soesana, Abigail, Hani Subakti, Salamun Salamun, Isnada Waris Tasrim, Karwanto Karwanto, Ilham Falani, Danny Philipe Bukidz, and Arsen Nahum Pasaribu. *Metodologi Penelitian Kualitatif*, 2023.
- Suryani, Ida, Padila Handayani, Program Studi, Pendidikan Guru, and Sekolah Dasar. “Pengembangan Media Interaktif Berbasis Web Wordwall Pada Pembelajaran IPAS Materi Sejarah Kerajaan Di Indonesia Kelas IV SD Development of Interactive Media Based on Web Wordwall in Science Learning Material on History of Kingdoms in Indonesia for Grade I” 10, no. 2 (2024): 357–367. <https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/edutech/article/view/20240>.
- Syahputri, Addini Zahra, Fay Della Fallenia, and Ramadani Syafitri. “Kerangka Berfikir Penelitian Kuantitatif.” *Tarbiyah: Jurnal Ilmu Pendidikan dan Pengajaran* 2, no. 1 (2023): 160–166.
- Umar, Juairiah. “Analisis Tingkat Pemahaman Terhadap Mata Pelajaran Agama Islam Pada Siswa SMP Negeri 1 Delima Pidie.” *Jurnal Mudarrisuna: Media Kajian Pendidikan Agama Islam* 10, no. 2 (2020): 23–39. Accessed May 3, 2025. <http://dx.doi.org/10.22373/jm.v10i2.7837>.
- Ummah, Masfi Sya’fiatul. *Pengembangan Model Pembelajaran Who Am I. Sustainability (Switzerland)*. Vol. 11, 2019.
- Usman, Hasmiah Herawati, Nurleli Ramli, and Setia Wirawan Laksana. *Cooperative Learnings*, 2019.
- Widyaningsih, Ririn Oktisa, and Durinta Puspasari. “Analisis Penggunaan Model Pembelajaran Group Investigation (Investigasi Kelompok) Pada Mata Pelajaran Kearsipan Di Smkn 1 Lamongan.” *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran (JPAP)* 9, no. 1 (2020): 77–84. Accessed May 24, 2025. <https://doi.org/10.26740/jpap.v9n1.p77-84>.
- “Pembelajaran Kooperatif Tipe Team-Accelerated Instruction (TAI) Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Dan Komunikasi Siswa SMP” (n.d.). Accessed May 24, 2025. <https://doi.org/10.23969/pjme.v1i1.2369>.