

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, Gede Putra, 'Konsep Siswa Pada Model Siklus Belajar', *Jurnal Pendidikan Dan Pengajaran*, 3, 2012, pp. 201–9
- Van den Akker, Jan, 'Principles and Methods of Development Research', in *Design Approaches and Tools in Education and Training* (Springer, 1999), pp. 1–14
- Aldila, Febri Tia, Maria Marisa Matondang, and Langgengyoga Wicaksono, 'Identifikasi Minat Belajar Siswa Terhadap Mata Pelajaran Fisika Di SMAN 1 Muaro Jambi', *JSEP (Journal of Science Education and Practice)*, 4.1 (2020), pp. 22–31
- Alpian, Yayan, Sri Wulan Anggraeni, Unika Wiharti, and Nizmah Maratos Soleha, 'Pentingnya Pendidikan Bagi Manusia', *Jurnal Buana Pengabdian*, 1.1 (2019), pp. 66–72
- Ambarini, Ririn, Arso Setyaji, and Dian Ayu Zahraini, 'Interactive Media in English for Math at Kindergarten: Supporting Learning, Language and Literacy with ICT', 2018
- Ananda, Aldes Nia, Muhfahroyin Muhfahroyin, and Triana Asih, 'Pengembangan E-LKPD Disertai Komik Berbasis Guided Inquiry Di SMA Negeri 1 Sekampung', *BIOEDUKASI: Jurnal Pendidikan Biologi*, 12.2 (2021), pp. 195–201
- Anggraini, Atika, 'PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM SOLVING BERBASIS PENELITIAN TINDAKAN KELAS LESSON STUDY TERHADAP KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS', 41.2 (2022), pp. 69–78

- Anggriani, Reni, Arif Rahman Hakim, and Hairunisa Hairunisa, 'Pengembangan LKPD Berbasis Literasi Numerasi Menggunakan Model PjBL Dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V SDN Inpres Muku', *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Indonesia (JPPI)*, 4.1 (2024), pp. 101–10, doi:10.53299/jppi.v4i1.438
- Arifin, A S, and H S Carolina, 'Pengembangan E-LKPD Berbasis Project Based Learning Pada Materi Bioteknologi Untuk Siswa Kelas X SMA Negeri 1 Batanghari', *BEST Journal (Biology Education, Sains ...)*, 7.1 (2024), pp. 674–80 <<https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/best/article/view/9015%0Ahttps://jurnal.uisu.ac.id/index.php/best/article/download/9015/6367>>
- Arsana, I Wayan Oka Krismona, and I Wayan Sujana, 'Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Project Based Learning Dalam Muatan Materi IPS', *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dan Pembelajaran*, 5.1 (2021), pp. 134–43
- Bofill, Leslie, 'Constructivism and Collaboration Using Web 2.0 Technology', *Journal of Applied Learning Technology*, 3.2 (2013), pp. 31–37
- Costadena, Melinina Putri, and Ni Wayan Suniasih, 'E-LKPD Interaktif Berbasis Discovery Learning Pada Muatan IPA Materi Ekosistem', *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pendidikan*, 6.2 (2022), pp. 180–90, doi:10.23887/jppp.v6i2.45848
- Diharjo, Roby Firmandil, Budijanto Budijanto, and Dwiyono Hari Utomo, 'Pentingnya Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Dalam Paradigma Pembelajaran Konstruktivistik', in *Seminar Nasional Teknologi Pembelajaran Dan Pendidikan Dasar 2017*, 2017, pp. 445–49
- Dinata, Christian, Handoko, Irmaina Syafira, Mina Fitri Andini, Sapna Mega Ariska,

- Siti Marwa Multiana Sapitri, and others, 'Implementasi Pendidikan Karakter Pada Masa Pandemi Covid-19 Dalam Dunia Pendidikan', *Didaktika: Jurnal Kependidikan*, 11.3 (2022), pp. 109–16, doi:10.58230/27454312.135
- Duri, Rensi Nofika, Wahyuni Satria Dewi, Hufri, and Hidayati, 'Pengembangan E-LKPD Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Gelombang Bunyi Yang Memuat Keterampilan Berfikir Kritis Siswa', *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 8.1 (2024), pp. 9481–89
- Eka, Herlina Friska, Dwi Oktaviana, and Rahman Haryadi, 'Pengembangan Media Pembelajaran Video Animasi Menggunakan Software Powtoon Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Pada Materi Sistem Persamaan Linier Dua Variabel', *JagoMIPA: Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA*, 2.1 (2022), pp. 1–13
- Facione, Peter A, and Carol Ann Gittens, 'Mapping Decisions and Arguments', *Inquiry: Critical Thinking Across the Disciplines*, 30.2 (2015), pp. 17–53
- Firdaus, Muhammad, and Insih Wilujeng, 'Pengembangan LKPD Inkuiri Terbimbing Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Peserta Didik', *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA*, 4.1 (2018), pp. 26–40
- Giraldo-García, Regina, Mamta Roy, and Hatem Alotebi, 'The Interplay of Technology and Critical Thinking Skills in the 21st Century Blended Classroom', *International Journal of Advanced Research in Education Technology (IJARET)*, 2 (2015), pp. 32–35
- Hamdani, Prayitno, and Karyanto, 'Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Metode Eksperimen', *Proceeding Biology Education Conference*, 16.1 (2019), pp. 139–45

- Haryani, Desti, 'Pembelajaran Matematika Dengan Pemecahan Masalah Untuk Menumbuhkembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa', *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan Dan Penerapan MIPA, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta*, 1980, 2017, pp. 121–26
- Hasan, Muhammad, Milawati, Darodjat, HarahapTuti Khairani, and Tasdin Tahrir, *Media Pembelajaran, Tahta Media Group*, 2021
- Husnah, Miftahul, 'Hubungan Tingkat Berpikir Kritis Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Dengan Menerapkan Model Pembelajaran Problem Based Learning', *PASCAL (Journal of Physics and Science Learning)*, 1.2 (2017), pp. 10–17
- Istiqomah, Eza Putri, 'Pengembangan E-Lkpd Berbasis Liveworksheet Dengan Pendekatan Kontekstual Di Mts Nurul Huda', *Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Metro*, 2024
- Kelas, Ketenagalistrikan, X Titl Di, and Smkn Cerme, 'PENGEMBANGAN E -LKPD BERBASIS PROJECT BASED LEARNING (PjBL)UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR PADA MATA PELAJARAN DASAR-DASAR KETENAGALISTRIKAN KELAS X TITL DI SMKN 1 CERME Muhammad Fadlil Akbar Ramadlon', pp. 149–54
- Khalifah, Islah, Indra Sakti, and Sutarno Sutarno, 'Pengembangan LKPD Berbasis Project Based Learning Untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Pada Materi Induksi Elektromagnetik', *DIKSAINS: Jurnal Ilmiah Pendidikan Sains*, 1.2 (2021), pp. 69–80
- Lestari, Sri Handayani., *Buku Panduan Guru: Ilmu Pengetahuan Alam SMP Kelas VIII*, Pusat Kurikulum Dan Perbukuan Kemendikbudristek (2021)

- Mabruroh, Milda, 'Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Pada Mata Pelajaran IPA Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas VI SD Negeri Margorejo VI Surabaya', *Child Education Journal*, 1.1 (2019), pp. 28–35
- Mahendra, I Wayan Eka, 'Project Based Learning Bermuatan Etnomatematika Dalam Pembelajaran Matematika', *JPI (Jurnal Pendidikan Indonesia)*, 6.1 (2017), pp. 106–14, doi:10.23887/jpi-undiksha.v6i1.9257
- Mayer, Richard E, and Roxana Moreno, 'A Cognitive Theory of Multimedia Learning: Implications for Design Principles', *Journal of Educational Psychology*, 91.2 (1998), pp. 358–68
- NF, Ikhlashul Amalia, Maria Veronika Roesminingsih, and Muhammad Turhan Yani, 'Pengembangan LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheet Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPS Sekolah Dasar', *Jurnal Basicedu*, 6.5 (2022), pp. 8153–62
- Novita, Kristina, Yohanes Bare, and S Mansur, 'Pengembangan LKPD Materi Keanekaragaman Hayati Berbasis Model Problem Based Learning Kelas X SMA', *Jurnal Biogenerasi*, 7.2 (2022), pp. 190–200
- Nuryanti, Lilis, Siti Zubaidah, and Markus Diantoro, 'Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP' (State University of Malang, 2018)
- Nuzula, Salsabila Fitroti, Salsabila Fitroti, Nuzula Prodi, Tadris Ilmu, Pengetahuan Sosial, Fakultas Tarbiyah, and others, 'Pengaruh Media Pembelajaran Lkpd Berbasis Liveworksheet Terhadap Respon Dan Hasil Belajar Siswa Kelas Vii', *Bahasa Dan Pendidikan*, 3.3 (2023), pp. 78–87
<<https://doi.org/10.55606/cendikia.v3i2.1339>>

Pawestri, Elok, and Heri Maria Zulfiati, 'Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (Lkpd) Untuk Mengakomodasi Keberagaman Siswa Pada Pembelajaran Tematik Kelas II Di SD Muhammadiyah Danunegaran', *Trihayu: Jurnal Pendidikan Ke-SD-An*, 6.3 (2020), pp. 903–13

Pebriyani, Elsa Putri, and Triesninda Pahlevi, 'Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Mata Pelajaran Kearsipan Kelas X OTKP Di SMK Negeri 1 Sooko Mojokerto', *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran (JPAP)*, 8.1 (2020), pp. 47–55

Piaget, Jean, 'Genetic Epistemology', 2007

Putra, I Komang Widian, 'E-LKPD Berbasis Project Based Learning Efektif Meningkatkan Kopetensi Pengetahuan IPAS Siswa', *Mimbar Pendidikan Indonesia*, 4.1 (2023)

Putri Krisna Dewi, Sang Ayu, 'PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK BERORIENTASI KETERAMPILAN PEMECAHAN MASALAH PADA MATERI TRIGONOMETRI UNTUK SISWA SMA KELAS X' (Universitas Pendidikan Ganesha, 2021)

Rachmawati, Dwita, and Eli Rohaeti, 'Pengaruh Model Pembelajaran Sains, Teknologi, Dan Masyarakat Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Motivasi Belajar Peserta Didik', *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Sains*, 6.1 (2018), pp. 29–39

Rahayu, Salamah Tri, Dhea Ovita, Amelia Zahra, and Universitas Lampung, 'DEVELOPMENT OF PROJECT-BASED LEARNING-BASED E- LKPD TO IMPROVE ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS ' CRITICAL THINKING

SKILLS PENGEMBANGAN E-LKPD BERBASIS PROJECT BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN', 12.2 (2024), pp. 131–41

Ramli, M, M Z Nora, R Roszaman, and S Hatta, 'Vaginismus and Subfertility: Case Reports on the Association Observed in Clinical Practice', *Malaysian Family Physician: The Official Journal of the Academy of Family Physicians of Malaysia*, 7.1 (2012), p. 24

Rasyid, Milla Rodhiana, Feri Tiona Pasaribu, and Ranisa Junita, 'Pengembangan E-Modul Berbasis STEM Berbantuan Wondershare Quiz Creator Untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Matematis Siswa SMA', *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10.18 (2024), pp. 667–80

Rustamana, Agus, Khansa Hasna Sahl, Delia Ardianti, Ahmad Hisyam, Syauqi Solihin, Universitas Sultan, and others, 'Penelitian Dan Pengembangan (Research & Development) Dalam Pendidikan', *Jurnal Bima: Pusat Publikasi Ilmu Pendidikan Bahasa Dan Sastra*, 2.3 (2024), pp. 60–69
<<https://doi.org/10.61132/bima.v2i3.1014>>

Salim, S, and R Prajono, 'Profil Kemampuan Literasi Matematis Siswa Kelas VIII SMP Negeri 9 Kendari', *Ideal MathEdu*, 5.9 (2018), pp. 594–602

Sari, Rona Taula, and Siska Angreni, 'Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning (PjBL) Upaya Peningkatan Kreativitas Mahasiswa', *Jurnal VARIDIKA*, 30.1 (2018), pp. 79–83, doi:10.23917/varidika.v30i1.6548

Sariani, Luh Desy, and I Made Suarjana, 'Upaya Meningkatkan Belajar Matematika Melalui E-LKPD Interaktif Muatan Matematika Materi Simetri Lipat Dan Simetri

- Putar', *Mimbar PGSD Undiksha*, 10.1 (2022), pp. 164–73
- Sriwigati, Mila, and Machful Indra Kurniawan, 'PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN CONNECTING, ORGANIZING, REFLECTING, EXTENDING (CORE) TERHADAP KEMAMPUAN BERFIKIR KRITIS SISWA PADA MATA PELAJARAN PENDIDIKAN PANCASILA DI SDN KESAMBI', *Jurnal Pendidikan Dasar Flobamorata*, 5.2 (2024), pp. 174–80
- Studi, Program, Tadris Ilmu, Pengetahuan Sosial, Fakultas Ilmu, Tarbiyah Dan, and Syarif Hidayatullah, 'EFEKTIVITAS MEDIA BELAJAR E-LKPD DALAM MENUMBUHKAN KETERAMPILAN BERPIKIR KRITIS GHIYATS HAMASAH IZZULHAQ', 2024
- Sugiyono, Sugiyono, 'Statistika Untuk Penelitian' (Alfabeta, 2007)
- Susilawati, Endang, Agustinasari Agustinasari, Achmad Samsudin, and Parsaoran Siahaan, 'Analisis Tingkat Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMA', *Jurnal Pendidikan Fisika Dan Teknologi*, 6.1 (2020), pp. 11–16
- Tegeh, I Made, and I Made Kirna, 'Pengembangan Bahan Ajar Metode Penelitian Pendidikan Dengan Addie Model', *Jurnal Ika*, 11.1 (2013)
- URAY, RAHMA D W I PUTERI, 'PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING (PBL) TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK PADA MATA PELAJARAN GEOGRAFI DI KELAS XI SMAN 2 SAMBAS' (IKIP PGRI PONTIANAK, 2022)
- Wahyuni, Eka, and Fitriana Fitriana, 'Implementasi Model Pembelajaran Project Based Learning (Pjbl) Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Mata

Pelajaran Pendidikan Agama Islam SMP Negeri 7 Kota Tangerang’, *Tadarus Tarbawy: Jurnal Kajian Islam Dan Pendidikan*, 3.1 (2021)

Winangun, I Made Ari, ‘Project Based Learning: Strategi Pelaksanaan Praktikum IPA SD Dimasa Pandemi Covid-19’, *Edukasi: Jurnal Pendidikan Dasar*, 2.1 (2021), pp. 11–20

Winarmo, Nanang, ‘PENGEMBANGAN E - LKPD BERBASIS PROJECT BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN’, 4.11 (2024), doi:10.17977/um067.v4.i11.2024.3

Yusal, Y., A. Suhandi, W. Setiawan, and I. Kaniawati, ‘Profile of Pre-Service Physics Teachers’ Critical Thinking Skills Related to Heat Transfer’, *Journal of Physics: Conference Series*, 1731.1 (2021), doi:10.1088/1742-6596/1731/1/012075