

DAFTAR PUSTAKA

- Ela, Maraonititillah, and Ficky Dewi Ixfina. "Implementasi Keterampilan Abad 21 Pada Kurikulum Merdeka Melalui Pembelajaran IPS Di MI Al Fithrah Surabaya." *At-Ta'dib: Jurnal Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah* 1, no. 02 (2024): 49–60. <https://doi.org/10.63230/attadib.v1i02.212>.
- Fathuurrahmaan, Amma, and Amma Fathuurrahmaan. *Analisis Hermeneutika Kebijakan Paten Nasi Boran dan Soto Lamongan oleh Pemerintah Kabupaten Lamongan*. n.d.
- Fitriya, S., Aziza Anggi Maiyanti, and Hamzah Ahmad Syamsudin. "Efektivitas Modul Pembelajaran IPA Berbasis Etnosains Dalam Meningkatkan Aspek Sikap Sains." *Jurnal pendidikan Indonesia: Teori, Penelitian, dan Inovasi*, n.d.
- Hidayati, Fitria, and Julianto Julianto. "Integrasi Pendekatan Etnosains dalam Pembelajaran Sains untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa." *DIDAKTIKA: Jurnal Pemikiran Pendidikan* 31, no. 1 (2025): 101. <https://doi.org/10.30587/didaktika.v31i1.9578>.
- Idayanti, Zulfi, and Muh Asharif Suleman. "E-Modul Sebagai Bahan Ajar Mandiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik." *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pendidikan* 8, no. 1 (2024): 127–33. <https://doi.org/10.23887/jppp.v8i1.61283>.
- Ilmi, Suci Annisa, Ratnawati Ratnawati, and Muhammad Subhan. "Pengaruh Pendekatan Science, Technology, Engineering, Mathematics (STEM) Terhadap Hasil Belajar Tematik Peserta Didik Di Sekolah Dasar." *Jurnal Basicedu* 5, no. 6 (2021): 5976–83.
- Jannah, Syindi Nur, and Abdur Rohman. *ANALISI KUALITAS KETERSEDIAAN BAHAN SOTO LAMONGAN SEBAGAI UPAYA MENJADI KONSISTENSI TRADISIONAL*. n.d.
- Jufriadi, Akhmad, Choirul Huda, Sudi Dul Aji, Hestiningtyas Yuli Pratiwi, and Hena Dian Ayu. "ANALISIS KETERAMPILAN ABAD 21 MELALUI IMPLEMENTASI KURIKULUM MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA." *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan* 7, no. 1 (2022): 39–53. <https://doi.org/10.24832/jpnk.v7i1.2482>.
- Laila, Sherly, Rini Sri Wardani, Aura Rhomatul Umayah, Muhammad Khomarul Huda, and Ahmad Fakhri Hutahuruk. "Peran Pendekatan STEM (Science, Technology, Engineering, and Mathematic) dalam Pembelajaran." *Journal of Natural Sciences* 5, no. 3 (2024): 213–23. <https://doi.org/10.34007/jonas.v5i3.703>.
- Maulana, Junindar Bagus, and Hikmatul Lutfiah. "Strategi Pengembangan Usaha Soto Ayam Asli Lamongan (Studi Kasus: Soto Ayam Lamongan Cak Kulin di

- Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember).” *Kubis* 2, no. 2 (2024): 150–60. <https://doi.org/10.56013/kub.v2i02.1729>.
- Muttaqiin, Arief. “Pendekatan STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) Pada Pembelajaran IPA Untuk Melatih Keterampilan Abad 21.” *JURNAL PENDIDIKAN MIPA* 13, no. 1 (2023): 34–45. <https://doi.org/10.37630/jpm.v13i1.819>.
- Nurhairunnisah, Nurhairunnisah, and Sujarwo Sujarwo. “Bahan ajar interaktif untuk meningkatkan pemahaman konsep Matematika pada siswa SMA kelas X.” *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan* 5, no. 2 (2018): 192–203. <https://doi.org/10.21831/jitp.v5i2.15320>.
- Pramudytha, Adelia Dwi, Abdurrahman Abdurrahman, and I. Wayan Distrik. “Efektivitas Model 5E Terintegrasi STEM-EDP untuk Meningkatkan Kemampuan Collaborative Problem Solving Peserta Didik SMA.” *Jurnal Pendidikan Fisika* 13, no. 1 (2025): 30. <https://doi.org/10.24127/jpf.v13i1.11746>.
- Pratiwi, Ni Kadek Ratna. “The Pengembangan Bahan Ajar IPA Berbasis Multirepresentasi terhadap Pemahaman Konsep Siswa SMP: Sebuah Tinjauan Studi.” *JURNAL PENDIDIKAN MIPA* 12, no. 2 (2022): 359–66. <https://doi.org/10.37630/jpm.v12i2.614>.
- Rizky, Femia, and Syerli Nitami. *PERAN KURIKULUM MERDEKA DALAM MENINGKATKAN KUALITAS PEMBELAJARAN*. n.d.
- Sakila, Rohima. *PENTINGNYA PERANAN IPA DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI*. 2, no. 1 (2023).
- Sayekti, Ika Candra. “ANALISIS HAKIKAT IPA PADA BUKU SISWA KELAS IV SUB TEMA 1 TEMA 3 KURIKULUM 2013.” *Profesi Pendidikan Dasar* 1, no. 2 (2019). <https://doi.org/10.23917/ppd.v1i2.9256>.
- Sihombing, Bahosin. *Model Pengembangan 4D (Define, Design, Develop, dan Disseminate) dalam Pembelajaran Pendidikan Islam*. n.d.
- Sujarwanto, Eko. “Prinsip Pendidikan STEM dalam Pembelajaran Sains.” *Briliant: Jurnal Riset dan Konseptual* 8, no. 2 (2023): 408. <https://doi.org/10.28926/briliant.v8i2.1258>.
- Sunantri, Asep, Agus Suyatna, and Undang Rosidin. *MATERI USAHA DAN ENERGI*. n.d.
- Susanto, Pedi Agus, Cecil Hiltrimartrin, and Lilis Sri Jayanti Manulang. “Penerapan Pendekatan Pembelajaran Kontekstual sebagai Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas 5 SD pada Mata Pelajaran IPAS.” *PTK: Jurnal Tindakan Kelas* 5, no. 1 (2024): 114–24. <https://doi.org/10.53624/ptk.v5i1.470>.

- Wibowo, Ridha Mashudi. "Leksikon dalam Aktivitas Pertanian Masyarakat Yogyakarta." *SASDAYA: Gadjah Mada Journal of Humanities* 4, no. 2 (2020): 105. <https://doi.org/10.22146/sasdayajournal.59661>.
- Yulianti, Yulianti. "Penerapan Model Pembelajaran Saintifik Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Ilmu Pengetahuan Alam Siswa Sekolah Menengah Pertama." *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi* 10, no. 2 (2022): 996–1007. <https://doi.org/10.33394/bioscientist.v10i2.6435>.