

Daftar Pustaka

- Admawati, H., & Mutia, N. B. (2023). PERSPEKTIF MAHASISWA TERHADAP PEMBELAJARAN DENGAN MODEL PROJECT-BASED LEARNING PASCAPANDEMI COVID-19 PADA KEGIATAN PENYUSUNAN MODUL IPA. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Citra Bakti*, 10(2), 302–315. <https://doi.org/10.38048/jipcb.v10i2.1481>
- Alimuddin, A., Niaga Siman Juntak, J., Ayu Erni Jusnita, R., Murniawaty, I., & Yunita Wono, H. (2023). Teknologi Dalam Pendidikan: Membantu Siswa Beradaptasi Dengan Revolusi Industri 4.0. *Menur Pumpungan, Kec. Sukolilo, Kota SBY*, 05(04), 36–38.
- Darmuki, A., Hariyadi, A., & Hidayati, N. A. (2022). Pembelajaran PBL Kolaborasi PjBL untuk Meningkatkan Keterampilan 4C pada Mata Kuliah Pragmatik. 16(1), 21–27. <https://doi.org/10.26877/mpp.v16i1.12050>
- Dimiyati, M. A., Suwardiyanto, D., Yuliandoko, H., Arief, V. W., Studi Teknik informatika, P., & Negeri Banyuwangi Jl Raya Jember Km, P. (2017). PEMANFAATAN TEKNOLOGI SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN DARING (ON LINE) BAGI GURU DAN SISWA DI SMK NU ROGOJAMPI. *Jurnal Pengabdian Masyarakat J-DINAMIKA*, 2(2). <https://elearnig.smknurogojampi.sch.id>.
- Dwi Rahma Putri, R., Ratnasari, T., Trimadani, D., Nathalia Husna, E., & Yulianti, W. (2022). *SICEDU: Science and Education Journal Pentingnya Keterampilan Abad 21 Dalam Pembelajaran Matematika*. 1(2), 2022.
- Gelis, E., & Azizah, D. (2021). *Ekuivalen: Project Based Larning Terhadap Keterampilan Kolaborasi dan Prestasi Matematika Siswa PENGARUH PROJECT BASED LEARNING TERHADAP KETERAMPILAN KOLABORASI DAN PRESTASI BELAJAR SISWA*.
- Hardianti. (2021). *ANALISIS KETERAMPILAN KOLABORASI PESERTA DIDIK PADA MATA PELAJARAN FISIKA DI SMK NEGERI 1 BANTAENG*.
- Hasanah, ul, Ari Budiretnani, D., & Rahmawati, I. (2022). Meningkatkan Kolaborasi Belajar Siswa Kelas X-9 SMA Negeri 4 Kediri Berdasarkan Implementasi Pembelajaran. *Seminar Nasional Sains*, 2022.
- Hastjarjo, T. D. (2019). Rancangan Eksperimen-Kuasi. *Buletin Psikologi*, 27(2), 187. <https://doi.org/10.22146/buletinpsikologi.38619>
- Ibrahim, D. S., & Rashid, A. M. (2022). Effect of Project-Based Learning Towards Collaboration among Students in the Design and Technology Subject. *World Journal of Education*, 12(3), 1. <https://doi.org/10.5430/wje.v12n3p1>

- Inzelia Noor, I., Hamdiyati, Y., & Purniawingsih, W. (2021). *PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN SEGU TERHADAP KETERAMPILAN GRAFIK DAN KOLABORASI PESERTA DIDIK SMA PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI* (Issue 229).
- Le, H., Janssen, J., & Wubbels, T. (2018). Collaborative learning practices: teacher and student perceived obstacles to effective student collaboration. *Cambridge Journal of Education*, 48(1), 103–122. <https://doi.org/10.1080/0305764X.2016.1259389>
- Meilinawati. (2018). *PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN PROJECT BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KOLABORASI SISWA PADA MATA PELAJARAN KOMPUTER DAN JARINGAN DASAR SMK MUHAMMADIYAH 1 PRAMBANAN KLATEN*.
- Ning Dewi Kumalaretna, W. (2017). Unnes Journal of Mathematics Education Research Kemampuan Komunikasi Matematis Ditinjau dari Karakter Kolaborasi dalam Pembelajaran Project Based Learning (Pjbl). In *UJMER* (Vol. 6, Issue 2). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujmer>
- Nishom, M., Wibowo, D. S., & Susanto, A. (2022). PEMANFAATAN GOOGLE PLATFORM UNTUK EVALUASI DAN KOLABORASI BAGI CIVITAS ACADEMICA DI MASA PANDEMI COVID-19. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 6(3), 1786. <https://doi.org/10.31764/jmm.v6i3.7751>
- Nurdiyana, N. (2021). Penerapan Metode Peer Tutoring (Tutor Sebaya) untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa pada Pembelajaran Informatika Materi Aplikasi Pengolah Kata di Kelas X IPS 1 SMAN 4 Kota Bima Semester I Tahun Pelajaran 2020/2021. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Indonesia (JPPI)*, 1(2), 141–156. <https://doi.org/10.53299/jppi.v1i2.49>
- Anggraini, P. D., & Wulandari, S. S. (2021). Analisis penggunaan model pembelajaran project based learning dalam peningkatan keaktifan siswa. *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran (JPAP)*, 9(2), 292-299.
- Pribadi, R. A. , S. D. P. , & A. F. (2022). PENDEKATAN SAINTIFIK UNTUK MENGEMBANGKAN KETERAMPILAN ABAD 21 PADA PESERTA DIDIK SEKOLAH DASAR. In *Juni* (Vol. 9, Issue 1).
- Rafika Ulfa. (2021). *Variabel Penelitian Dalam Penelitian Pendidikan*.
- Rahayu, P., Sritumini, J. ; S. A., Pramiarsih, E. E., & Sritumini, B. A. (2019). *Pengaruh Model Project Based Learning Terhadap Peningkatan Kemampuan Kolaborasi Siswa Dalam Mata Pelajaran Ekonomi Bisnis* (Vol. 5, Issue 2).
- Rizal, M., Yunus, K., Barat, U. S., Jurnal, B., & Biologi, P. (2023). *ANALISIS KETERAMPILAN KOLABORASI PESERTA DIDIK KELAS XI MIA SMA NEGERI 1 BARRU PADA MODEL*

- PEMBELAJARAN KOOPERATIF NUMBER HEADS TOGETHER. 1.* <https://e-journal.my.id/biogenerasi>
- Rizky Wicaksono, S., & Danu Rusmawati, R. (2023). *Evaluasi dalam Project Based Learning Ujian Akhir Semester-Tutorial IT For Human Resource-Universitas Ma Chung View project.* <https://doi.org/10.5281/zenodo.7811482>
- Rostini, D., Hidayatillah, F., Suhendar, E., & Saputra, W. R. (2023). *Implementasi Teknologi Kolaboratif dalam Meningkatkan Keterampilan Komunikasi dan Kolaborasi Siswa SMK.* <http://Jiip.stkipyapisdampu.ac.id>
- Saenab, S., Rahma Yunus, S., Husain, dan, & Daeng Tata Raya Kampus FMIPA Parangtambung, J. (2019). *Pengaruh Penggunaan Model Project Based Learning Terhadap Keterampilan Kolaborasi Mahasiswa Pendidikan IPA.*
- Septikasari, R. , & F. R. N. (2018). *KETERAMPILAN 4C ABAD 21DALAM PEMBELAJARAN PENDIDIKAN DASAR.*
- Sufajar, D., & Qosyim, A. (2022). *ANALISIS KETERAMPILAN KOLABORASI SISWA SMP PADA PEMBELAJARAN IPA DI MASA PANDEMI COVID-19.* 10(2), 253–259. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/pensa>
- Tekad, T., & Pebriana, R. (2022). Pengaruh Model Pembelajaran Team-Based Project terhadap Keterampilan Komunikasi dan Keterampilan Kolaborasi pada Mata Kuliah Bahasa Indonesia. *Jurnal PTK Dan Pendidikan*, 7(2). <https://doi.org/10.18592/ptk.v7i2.5445>
- Ulandari, M., Lesmana, C., & Santoso, D. (2022). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN INFORMATIKA KELAS VII SMP* (Vol. 3, Issue 2).
- Yanti, S. N., Sesmiarni, Z., Zakir, S., Program, L. E., Pendidikan, S., Informatika, T., Komputer, D., Tarbiyah, F., & Keguruan, D. I. (2023). PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INFORMATIKA BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN SMART APPS CREATOR 3 DI MTSN 6 AGAM. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 7, Issue 1).