

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N. A., Sultan, U., Tirtayasa, A., & Hendracipta, N. (2019). PENGEMBANGAN LKPD BERBASIS PROBLEM BASED LEARNING PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI GAYA A. Syachruraji. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 10(1), 68–76. <https://doi.org/10.21009/JPD.010.07>
- Anderson, L. W., & Krathwohl, D. R. (2001). *A Taxonomy for Learning Teaching and Assesing; A Revision of Bloom's Taxonomy of Education Objectives*. Addison Wesley Lonman Inc.
- Andriani, R., & Rasto, R. (2019). Motivasi belajar sebagai determinan hasil belajar siswa. *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, 4(1), 80. <https://doi.org/10.17509/jpm.v4i1.14958>
- Anggaira, A. S., Nurul Aryanti, Ixsir Eliya, Riskal Fitri, & Eli Titi Khoeriyah. (2021). *Integrasi Keilmuan Dalam Menyongsong Merdeka Belajar*. Akademia Pustaka.
- Arends, R. I. (2012). *Learning to Teach (Belajar untuk mengajar)*. Pustaka Belajar.
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Azrina, N., & Bayu sandika. (2022). Pengembangan E-LKPD Berbasis Problem Based Learning untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem gerak Kelas XI IPA di MAN 2 Jember. *ALVEOLI: Jurnal Pendidikan Biologi*, 3(2).
- Bergstrom, C. M., Pugh, K. J., Phillips, M. M., & Machlev, M. (2016). Effects of Problem-Based Learning on Recognition Learning and Transfer Accounting for GPA and Goal Orientation. *The Journal of Experimental Education*, 84(4), 764–786. <https://doi.org/10.1080/00220973.2015.1083521>
- Bilodi, A. K. (2019). Problem Based Learning. *International Journal Of Scientific Research*, 8(9), 57–58.
- Campbell. (2000). *Biologi Edisi Kelima*. Erlangga.
- Damayanti, M. S. D., & Ni Wayan Suniasih. (2022). Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Interaktif Materi IPA Sistem gerak Manusia. *Journal for Lesson and Learning Studies*, 5(1).
- Djulia, E., Hasruddin., Widya, A., Zulkifli, S., Aryeni, Amrizal., Halim, S., Salwa, R., Nanda, P., dan Dirga P. (2020). *Evaluasi Pembelajaran Biologi*. Medan : Yayasan Kita Penulis.
- Glazer, A. (2001). *Problem Based Instruction, In Emerging Perspectives on Learning, Teaching, and Technology*. Michael Orey.
- Jayanti, R. D., Saregar, A., Fisika, P., Tarbiyah Dan Keguruan, F., & Raden Intan Lampung, I. (2016). *Seminar Nasional Pendidikan | Program Studi Pendidikan Fisika Bandarlampung, 28 Mei*.
- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan. (2020). *Buku Panduan Merdeka Belajar-*

Kampus Merdeka.

- Khasanah, N. U., Arnentis, Irda Sayuti, Febblina Daryanes, & Ayu Wahyuni. (2022). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pada Materi Sistem Respirasi Kelas XI SMA. *Jurnal Pendidikan Sains Dan Biologi* , 9(2), 777–783.
- Kurniasih, Imas, & Berlin. (2015). *Ragam Pengembangan Model Pembelajaran*. Kata Pena.
- Kurniawati, T., et al. (2021). *Efektivitas Model Pembelajaran Berbasis Inkuiri dalam Meningkatkan Aktivitas Siswa pada Mata Pelajaran Biologi*. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 10(2), 45-57.
- Kurt, U., & Sezek, F. (2021). Investigation of the Effect of Different Teaching Methods on Students' Engagement and Scientific Process Skills. *International Journal of Progressive Education*, 17(3), 86–101.
- Luklukaningsih, Z. (2011). *Anatomi dan Fisiologi Manusia*. Nuha Media.
- Mardapi, D. (2017). *Pengukuran Penilaian dan Evaluasi Pendidikan Edisi 2*. Parama Publishing.
- Mufidah, L., Nugraheni, E., & Prasetyo, Z. K. (2023). Pengembangan LKPD Berbasis Problem Based Learning untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa. *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia*, 11(2), 150-163.
- Mulyani, N., & Arismunandar, ; (2024). ©JP-3 *Jurnal Pemikiran dan Pengembangan Pembelajaran ©Nurasri Mulyani Implementasi Kurikulum Merdeka Dalam Pembelajaran Biologi Studi Kasus SMA Negeri 8 Bulukumba* (Vol. 6, Issue 3).
- Muslimah, M. (2020). Pentingnya LKPD pada Pendekatan Scientific Pembelajaran Matematika. In *Social, Humanities, and Educational Studies (SHE'S): Conference Series* (Vol. 3, No. 3, pp. 1472-1479).
- Nasir, D., Daud, F., Palennari, M., Martiani, A., Atirah, N., Studi, P., Sarjana, P., Biologi, P., Negeri Makassar, U., Biologi, J., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. (2023). Pengaruh Penggunaan LKPD Berbasis Masalah terhadap Keterampilan Proses Sains dan Hasil Belajar Biologi Peserta Didik SMA Negeri 5 Maros. *UNM Journal of Biological Education*, 7.
- Ngalimun. (2016). *Strategi dan Model Pembelajaran*, . Aswaja Pressindo.
- Oktavia, D. L., & Suyoso. (2018). Pengembangan LKPD Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Syu'abul Iman. *Jurnal Pendidikan Agama Islam*, 1(1).
- Parapat, E. J., Syarifah Widya Ulfa, & Umami Nur Afinni Dwi Jayanti. (2023). Pengembangan Lkpd Berbasis Problem Based Learning Pada Pelajaran Biologi Materi Sistem gerak di Madrasah Aliyah. *Jurnal Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Metro* . , 14(1).
- Prastowo, A. (2021). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Diva Press.
- Rahmawati, D., & Setiawan, B. (2022). *Analisis Keaktifan Siswa dalam Pembelajaran Biologi Berbasis Student-Centered Learning*. Prosiding

Seminar Nasional Pendidikan, 7(1), 89-102.

- Risfalidah, R., Rosidin, U., & Sutiarso, S. (2019). Pengembangan LKPD berbasis problem based learning ditinjau dari disposisi dan kemampuan komunikasi matematis. *Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran Matematika*, 12(2), 271–283.
- Rusman. (2013). *Model-model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru (Edisi. II, Cet. IV)*. Raja Grafindo Persada.
- Saleh, A., Hmelo-Silver, C., Chen, Y., Shanahan, K., Rowe, J., & Lester, J. (n.d.). *Scaffolding Peer Facilitation in Computer-Supported Problem-Based Learning Environments*.
- Sanjaya, W. (2014). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan (XI)*. Kencana Prenamedia.
- Santoso, S. (2018). *Menguasai Statistik dengan SPSS 25*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo.
- Saputra, I. P. A. A., Wibawa, I. M. C., & Suarjana, I. M. (2020). The Analysis of Guided Inquiry Learning Model Influence towards Primary School Students Science Learning Outcomes. *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*, 4(3), 378. <https://doi.org/10.23887/jisd.v4i3.25865>
- Saputri, D. A. , & Febriani, S. (2017). Pengaruh model problem based learning (PBL) terhadap kemampuan pemecahan masalah peserta didik pada mata pelajaran biologi materi pencemaran lingkungan kelas X MIA SMA N 6 Bandar Lampung. *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi*, 8(1), 40–52.
- Setiadi. (2007). *Anatomi dan Fisiologi Manusia*. Graha Ilmu.
- Soimin, Aris. (2014). *Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Ar-ruzz media.
- Sudrisman, S. (2015). Memahami hakikat dan karakteristik pembelajaran biologi dalam upaya menjawab tantangan abad 21 serta optimalisasi implementasi kurikulum 2013. *Floera: Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 2(1).
- Sugiyanto, Y., Haris, M., Hasibuan, E., & Anggereni, E. (2018). *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Kontekstual Pada Materi Ekosistem Kelas VII SMPN Tanjung Jabung Timur The Development of Contextual Based Student Worksheet (LKPD) in the Material of Class VII Ecosystem, SMP Tanjung Jabung Timur (Vol. 7, Issue 1)*.
- Toharudin, U. (2011). *Membangun Literasi Sains Peserta Didik*. Humaniora.
- Trianto. (2019). *Mendesain Model Pembelajaran Inopatif-Progresif*. Kencana.
- Yaumi, M. (2018). *Media dan Teknologi Pembelajaran*. Prenadamedia Group.