

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, N. W., Djudin, T., & Oktavianty, E. (2023). Identifikasi Respon Peserta Didik Terhadap E-LKPD Interaktif Berbasis Liveworksheets Pada Materi Suhu Dan Kalor. *Jurnal Pendidikan:Seroja*, 2(5), 365–375. <https://jurnal.anfa.co.id/index.php/seroja/article/view/582>
- Andani, M. (2023). Pengembangan LKPD Materi Hukum-Hukum Dasar Kimia Berbasis Inkuiri Terstruktur Pada Liveworksheet Untuk Fase F SMA. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(2), 16582–16588.
- Andriyani, E. Y., Dwi, M., Ernawati, W., & Malik, A. (2018). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik Berbasis Proyek pada Materi Termokimia di Kelas XI SMA. *Journal of The Indonesian Society of Integrated Chemistry*, 10(1), 6–11. <https://doi.org/10.22437/jisic.v10i1.5306>
- Arifin, M. (2022). *Pengembangan E-LKPD Interaktif Liveworksheet Berbasis Contextual Teaching and Learning (CTL) Pada Materi Minyak Bumi*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Arthamena, V. D., Anwar, L., & Rasmiwetti, R. (2023). Development of E-LKPD Using POE-Based Liveworksheets on Acid-Base Concept. *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 11(1), 1–7. <https://doi.org/10.33394/hjkk.v11i1.5596>
- Ayunda, U. (2022). *Desain Pembelajaran IPA*. CV Ananta Vidya. https://www.google.co.id/books/edition/Desain_Pembelajaran_IPA/qhG3EAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=model+pembelajaran+poe&pg=PT47&prints=ec=frontcover
- Azi, E. (2020). *ROAR : solusi peningkatan pemahaman konsep pembelajaran*. CV Jejak, Anggota IKAPI. https://www.google.co.id/books/edition/ROAR_solusi_peningkatan_pemahaman_konsep/nn3-DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Dermawati, N., Suprpta, & Muzakkir. (2019). Pengembangan lembar kerja peserta didik (LKPD) berbasis lingkungan. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 7(1), 74–78.
- Dewi, C. A., Azizah, R., 2□, M., & Mashami, R. A. (2019). The Effect of Chemo-Entrepreneurship Oriented Inquiry Module on Improving Students' Creative Thinking Ability. *Journal of Turkish Science Education*, 16(2), 253–263. <https://doi.org/10.12973/tused.10279a>
- Hapudin, M. S. (2021). *Teori Belajar Dan Pembelajaran: Menciptakan Pembelajaran yang Kreatif dan Efektif*. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=SMI0EAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=Teori+Belajar+Dan+Pembelajaran:+Menciptakan+Pembelajaran+yang+Kreatif+dan+Efektif+Oleh+Dr.+H.+Muhammad+&ots=xfHZj pz9Q-&sig=kuTvbJgRLxSCA0Crim1JypNm5ZE&redir_esc=y#v=onepage&q=Teor

- Harefa, M., Harefa, J. E., Harefa, A., & Harefa, H. O. N. (2023). Kajian Analisis Pendekatan Teori Konstruktivisme dalam Proses Belajar Mengajar. *Educativo: Jurnal Pendidikan*, 2(1), 289–297.
- Huda, M., & Fawaid, A. (2023). Implementasi Teori Belajar Behavioristik Dalam Proses Pembelajaran. *PENDEKAR: Jurnal Pendidikan Berkarakter*, 1(4), 64–72. <https://doi.org/10.51903/pendekar.v1i4.291>
- Husamah, D. (2016). Belajar dan Pembelajaran. *UMM Press*, 4(3), 57–71. <http://marefateadyan.nashriyat.ir/node/150>
- Isti`adah, F. N. (2020). *TEORI-TEORI BELAJAR DALAM PENDIDIKAN*. Edu Publisher. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=pInUDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR1&dq=TEORI-TEORI+BELAJAR+DALAM+PENDIDIKAN+Oleh+Feida+Noorlaila+Isti%60adah,+M.Pd++2020&ots=zJlR6GJxwb&sig=_GtK8W5ScG6SuAYNFzt0Bo_bZRQ&redir_esc=y#v=onepage&q=TEORI-TEORI BELAJAR DALAM
- Jannah, I. K., & Suciptaningsih, O. A. (2023). Pengembangan E-LKPD Berbasis CTL pada Kurikulum Merdeka Muatan IPAS. *JiIP (Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan)*, 6(8), 6164–6172.
- Kosasih, E. (2021). *Pengembangan Bahan Ajar*. 18–31.
- Kurnia, M. R. A., Haryanto, H., Sanova, A., & Dewi, C. A. (2022). Studi Respon Siswa Terhadap Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis Chemo-Entrepreneurship Berbentuk Aplikasi Android. *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 10(1), 10. <https://doi.org/10.33394/hjkk.v10i1.4954>
- Kusuma, A. M. (2024). Pengembangan Flipbook Ekosistem Berbasis Problem Based Learning Untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik Kelas X SMA. *Bioedu (Berkala Ilmiah Pendidikan Biologi)*, 13(1), 155–163.
- Mayasari, M., Hamidah, A., & Subagyo, A. (2023). Development of Electronic Student Worksheets (E-LKPD) Assisted by Wizer.Me on Gastropods Sub Material. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 9(4), 1578–1584. <https://doi.org/10.29303/JPPIPA.V9I4.3453>
- Milaningsih, I. P., Sumarti, S. S., Wijayati, N., & Sulistyaningsih, T. (2023a). Pengembangan E-LKPD Bermuatan Chemo-Entrepreneurship untuk Menumbuhkan Minat Wirausaha Peserta Didik dengan Bantuan Flipbook dan Liveworksheet. *Chemistry in Education*, 12(1), 25–33.
- Milaningsih, I. P., Sumarti, S., Wijayati, N., & Sulistyaningsih, T. (2023b). Pengembangan E-LKPD Bermuatan Chemo-Entrepreneurship untuk Menumbuhkan Minat Wirausaha Peserta Didik dengan Bantuan Flipbook dan Liveworksheet. *Chemistry in Education*, 12(1), 25–33. <https://doi.org/10.15294/CHEMINED.V12I1.59519>

- Muhidin, A., & Al Faruq, U. (2018). Pengembangan Bahan Ajar. In 2018. UNPAM PRESS.
<https://drive.google.com/file/d/1aRgJvD7p4g8f7yFuOmkDhJinGi-JwVd8/view>
- Muna, I. A. (2017). Model Pembelajaran POE (Predict-Observe- Explain) dalam Meningkatkan Pemahaman. *Jurnal Studi Agama*, 5(1), 73–91.
- Nana. (2019). *PENGEMBANGAN BAHAN AJAR*. Penerbit Lakeisha.
https://www.google.co.id/books/edition/PENGEMBANGAN_BAHAN_AJAR/orQPEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=BAHAN+AJAR&printsec=frontcover
- Nana. (2022). *buku pengembangan LKPD*. Lakeisha.
https://www.google.co.id/books/edition/PENGEMBANGAN_BAHAN_AJAR_PENDIDIKAN_FISIK/dCZIEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Nasruddin. (2022). *Pengembangan Bahan Ajar*. PT Global Eksekutif Teknologi.
https://www.google.co.id/books/edition/Pengembangan_Bahan_Ajar/Y_h4EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=bahan+ajar+interaktif&pg=PA71&printsec=frontcover
- Ni'mah, A., & Kamaludin, A. (2023). *Development of a Chemo-Entrepreneurship Practicum Video to Improve Material Understanding of Colligative Properties for Senior High School*. February 28, 2023.
<https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa/article/view/1512/2164>
- Ningrum, A., Hanisa Putri, D., Medriati, R., Supratman, J. W., Limun, K., & Muara Bangka Hulu, K. (2022). IMPLEMENTASI LKPD FISIKA PADA MODEL PEMBELAJARAN PREDICT OBSERVE EXPLAIN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 11(2), 67–74. <https://doi.org/10.24114/jpf.v11i2.36192>
- Nurlaili, & Afrida. (2019). Analisis Keterlaksanaan Model Pembelajaran Predict Observe Explain Pada Materi Larutan Elektrolit Dan Nonelektrolit Dan Pengaruhnya Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa. *Journal of The Indonesian Society of Integrated Chemistry*, 11(1), 28–37.
<https://doi.org/10.22437/jisic.v11i1.6833>
- Nurlina, Nurfadilah, & Bahri, A. (2021). *Teori Belajar Dan Pembelajaran*. LPP Unismuh Makassar.
- Oktarina, A. S., Hamdani, D., & Purwanto, A. (2023). Pengembangan E-LKPD Fisika Berbasis Predict Observe Explain (POE) Pada Materi Fluida Statis Untuk Melatih Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA Di Kota Bengkulu. *Amplitudo : Jurnal Ilmu Dan Pembelajaran Fisika*, 3(1), 51–60.
<https://ejournal.unib.ac.id/jipf/article/view/24721>
- Oktaviامي, H. N. (2022). Pengembangan E-LKPD Berbasis POE (Predict–Observe–Explain) Untuk Meningkatkan Ketrampilan Proses Sains Siswa SMA Kelas X [Universitas Islam Negeri Walisongo]. In

Eprints.Walisongo.Ac.Id.

https://eprints.walisongo.ac.id/id/eprint/17464/%0Ahttps://eprints.walisongo.ac.id/id/eprint/17464/1/Skripsi_1503066051_Hanifah_Noor_Oktaviami.pdf

Parwati, N. N., Suryawan, I. P. P., & Ratih Ayu Apsari. (2023). *Belajar dan Pembelajaran*.

https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=dzvdEAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=BUKU+TEORI+BELAJAR+DALAM+PEMBELAJARAN+kognitivisme+&ots=shsY5TymMf&sig=lu1ynLlfjwM4nVH4TrmYR4JO1-0&redir_esc=y#v=onepage&q=BUKU TEORI BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN kognitivisme&f=fal

Prastowo, A. (2011). *Metode Penelitian Kualitatif dalam Perspektif Rancangan Penelitian* (Issue 9). Ar-ruzz Media. <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/16734/metode-penelitian-kualitatif-dalam-perspektif-rancangan-penelitian.html>

Puspitasari, A., Erlita, D., Maria, E., & Mudawah, A. (2023). Pengembangan Produk Baru Sabun Padat Dari Minyak Jelantah. *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 23(2), 2716–4470.

Putri, S. E., Abdullah, A., & Albeta, S. W. (2022a). Pengembangan E-LKPD Berbasis Predict-Observe-Explain (POE) Menggunakan Liveworksheets pada Materi Kesetimbangan Ion dan pH Larutan Penyangga. *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 10(2), 98–108. <https://e-journal.undikma.ac.id/index.php/hydrogen/article/view/5597-20078>

Putri, S. E., Abdullah, A., & Albeta, S. W. (2022b). Pengembangan E-LKPD Berbasis Predict-Observe-Explain (POE) Menggunakan Liveworksheets pada Materi Kesetimbangan Ion dan pH Larutan Penyangga. *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 10(2), 98–108. <https://e-journal.undikma.ac.id/index.php/hydrogen/article/view/5597-20078>

Randa, G., & Ali, T. (2024). Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis WEBPada Mata Kuliah PLC danPneumatic. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 5(1), 89–95.

Rini Anggraini. (2023). *Pengaruh Pembelajaran POE (Predict, Observe, Explain) Berorientasi Green Chemistry terhadap Sikap Ilmiah dan Hasil Belajar Kimia Siswa X MIPA di SMAN 1 WeraTahun Ajaran 2021/2022*. Universitas Islam Negeri Mataram 2023.

Ristia, N., & Latifah, R. (2024). Validitas E-modul Kimia Hijau Berbasis Problem Based Learning dengan Pendekatan Culturally Responsive Teaching pada Fase E (Kelas X) Program Studi Pendidikan Kimia , Universitas Negeri Padang. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 8(2), 18541–18551.

Saselah, Y. R. (2021). Pengembangan Media Pugar Dalam Pembelajaran Berbasis Proyek Berorientasi Chemo-Enterpreneurship (Cep) Untuk Meningkatkan Kreativitas Peserta Didik. *Jurnal Guru Dikmen Dan Dikus*, 4(2), 174–190. <https://doi.org/10.47239/jgdd.v4i2.317>

- SMK, G. eksak. (2019). *Memotret Realita* (Tim Rose Book (ed.)). Rose Book. https://www.google.co.id/books/edition/Memotret_Realita/C4-REAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Sofia, W, K. A., Suhery, T., Abdurachman, F., Sukaryawan, M., Ad'hiya, E., Edi, R., & L, M. H. (2023). Penyuluhan Evaluasi Formatif Tessler Sebagai Evaluasi Produk Bagi Guru Kimia Kota Kayu Agung Sumatera Selatan Di Era New Normal. *Journal of Sriwijaya Community Services on Education (JSCSE)*, 2(2), 43–50.
- Sujarwo, Safitri, D., Marini, A., Ibrahim, N., & Ibrahim, J. S. (2023). PELATIHAN PEMBUATAN LKPD DIGITAL BERMUATAN KARAKTER BAGI GURU DALAM KURIKULUM MERDEKA. *PROFICIO*, 4(2), 149–156. <https://doi.org/10.36728/JPF.V4I2.2688>
- Sukanto, K. (2023). *KIMIA KELAS X KURIKULUM MERDEKA*. Get Press Indonesia. https://www.google.co.id/books/edition/KIMIA_KELAS_X_KURIKULUM_MERDEKA/wbbpEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=KIMIA+HIJAU&pg=PA26&printsec=frontcover
- Suryaningsih, S., & Nurlita, R. (2021). Pentingnya Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik (E-LKPD) Inovatif dalam Proses Pembelajaran Abad 21. *Jurnal Pendidikan Indonesia*, 2(7), 1256–1268. <https://doi.org/10.36418/japendi.v2i7.233>
- Tabun, Y. F. (2022). *Teori Pembelajaran*. https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=U6ZeEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA81&dq=buku+teori+konstruktivisme+dalam+pembelajaran+menurut+para+ahli&ots=QHoylJT-mL&sig=UTvLzvR6aXX6orYJEeleP4nSudg&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false
- Triana, N. (2021). *LKPD Berbasis Eksperimen: Tingkatkan Hasil Belajar Siswa*. Guepedia The First On-Publisher in Indonesia.
- Uno, H. B. (2023). *Orientasi Baru Dalam Psikologi Pembelajaran*. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=MG-oEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=BUKU+TEORI+BELAJAR+ausubel&ots=vVikITI9_r&sig=zOx5ygLDnZkRH_caMYs0wDDxeb4&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false
- Wahyuni, T., Uswatun, N., & Fauziati, E. (2023). Merdeka Belajar dalam Perspektif Teori Belajar Kognitivisme Jean Piaget. *Tsaqofah (Jurnal Penelitian Guru Indonesia)*, 3(1), 129–139. <https://doi.org/10.58578/tsaqofah.v3i1.834>
- Widodo et al. (2021). Ilmu Pengetahuan Alam. In *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*. Pusat Kurikulum dan Perbukuan Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi.

- Yanti, R., Raharjo, R., Iskandar Rosyidin, Suhirman, Djollong, A. F., Adisaputra, A. K., Junaidi, J. K., Nurhasanah, Aryawira Pratama, D. D., Nurdin, H. A., Habiba Waliulu, N. H., & Kase, E. B. S. (2023). *ILMU PENDIDIKAN: Panduan Komprehensif untuk Pendidikan*. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=nL7MEAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR1&dq=BUKU+TEORI+BELAJAR+DALAM+PEMBELAJARAN+kognitivisme+&ots=CNt52mTE7Q&sig=XuBK-93TJFUqY2OSluEHgBkrHgs&redir_esc=y#v=onepage&q=BUKU+TEORI+BELAJAR+DALAM+PEMBELAJARAN+kognitivisme&f=fal
- Zahroh, D. A., & Yuliani, Y. (2021). Pengembangan e-LKPD Berbasis Literasi Sains untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik pada Materi Pertumbuhan dan Perkembangan. *Berkala Ilmiah Pendidikan Biologi (BioEdu)*, 10(3), 605–616. <https://doi.org/10.26740/bioedu.v10n3.p605-616>
- Zuliatin, Q., Fatayah, F., Ika, D., & Yuliana, F. (2022). Pengembangan E-Lkpd Berbasis Stem (Science, Technology, Engineering, and Mathematic) Pada Materi Struktur Atom Development of Stem-Based E-Lkpd (Science, Technology, Engineering, and Mathematic) on Materials Atomic Structure. *UNESA Journal of Chemical Education*, 11(3), 195–202.