

DAFTAR PUSTAKA

- Andi, P. (2013). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Astuti, S., Danial, M., & Anwar, M. (2018). Pengembangan LKPD berbasis PBL (problem based learning) untuk meningkatkan keterampilan berpikir kritis peserta didik pada materi kesetimbangan kimia. *Chemistry Education Review (CER)*, 1(2), 90-114.
- Awe, E. (2016). *Pengembangan lembar kerja Peserta didik (lks) menggunakan pendekatan saintifik subtema bermain di lingkungan sekolah*. Skripsi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Cholifah, R. (2016). Pembuatan Lembar Kerja Siswa Berbasis Android Pada Mata Pelajaran Produktif Multimedia Kelas XI Di SMKN 1 Driyorejo. *IT-Edu: Jurnal Information Technology and Education*, 1(02).
- Depdiknas. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Deria, A., Anggriani, F. D., & Anisa, C. A. (2023, September). Keunggulan Model Pembelajaran Discovery Learning sebagai Inovasi Pembelajaran yang Digunakan Dalam Pembelajaran Biologi di SMA. *In Prosiding Seminar Nasional Biologi* 3(1), 1079-1090.
- Elvadola, C., Lestari, Y. D., & Kurniasih, T. I. (2022). Penggunaan Model Pembelajaran Discovery Learning dalam Meningkatkan Hasil Belajar Peserta didik Sekolah Dasar. *Pedagogia: Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar Indonesia*, 4(1), 31-38.
- Haerunnisa., Yani, A., Andani, C (2018). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Worksheet Mata Kuliah Biologi Laut Untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah Mahasiswa Peserta didik. *Jurnal Biotek*. 6 (2). 96-110.
- Handayani. (2014). Keefektifan Auditory Intellectually Repetition Berbantuan LKPD. *Jurnal Kreano*, 5(1), 1-9.
- Hasbullah, H., Hidayat, S., & Asmawati, L. (2022). Pengembangan media pembelajaran Video Scribe materi banjir bukan sekedar bencana alam mata pelajaran IPA sekolah dasar. *Jurnal Basicedu*, 6(4), 7544-7555.
- Irnaningtyas & Sylva S. (2020). *IPA Biologi 1 SMA/MA Kelas X Kurikulum Merdeka*. Jakarta: Erlangga.

- Jannah, Z., Arimadona, S., & Anggraeni, I. (2020). Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Discovery Learning pada Materi Ekosistem untuk Siswa Kelas X SMA *Jurnal Ilmiah Siswa STKIP Ahlussunnah* , 2 (2).
- Kurniawan, D., & Dewi, SV (2017). Pengembangan perangkat pembelajaran dengan media screencast-o-matic untuk mata kuliah kalkulus 2 menggunakan model 4-D Thiagarajan. *Jurnal Siliwangi: Seri Pendidikan* , 3 (1).
- Larlen. (2013). Persiapan Guru bagi Proses Belajar Mengajar. *Jurnal Pendidikan*. 3(1): 81-91.
- Lase, N. K., Sipahutar, H., & Harahap, F. (2016). Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa (LKS) berbasis potensi lokal pada mata pelajaran Biologi SMA kelas XII. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 5(2), 99-107.
- Maskur, R., Nofrizal, N., & Syazali, M. (2017). Pengembangan media pembelajaran matematika dengan Macromedia Flash. *Al-Jabar: Jurnal Pendidikan Matematika*, 8(2), 177-186.
- Meredith, D., Borg, R. W. & G. (2003). *Educational research*. Longman.
- Meriyana, R., Suprpto, P. K., & Hernawati, D. (2020). Efektivitas Model Discovery Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik Pada Sub Konsep Bryophyta Dan Pteridophyta Di Kelas X Sma It Riyadlussholihin Sukaratu. *Jurnal Metaedukasi: Jurnal Ilmiah Pendidikan*, 2(2), 64-78.
- Nurlian, N. (2023). Pengembangan LKPD Mata Pelajaran Kimia Berbasis Discovery Learning Pada Pokok Bahasan Termokimia Kelas XI. *Jurnal Pendidikan Kimia FKIP Universitas Halu Oleo*, 8(2), 133-146.
- Pradana, A., & Sunaryo (2017). Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Discovery Learning Berbantuan PheT Interactive Stimulation Pada Materi Hukum Newton. *Jurnal Wahana Pendidikan Fisika*, 2, (1), 73-79.
- Pramaditya, N. D., & Ambarwati, R. (2021). Validitas dan Kepraktisan LKPD Berbasis Keterampilan Proses Sains Dasar Materi Keanekaragaman Hayati Kelas X SMA. *Jurnal*
- Prastowo, A. (2011). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta : Divapress.
- Pratiwi, M. U., Armentis, A., & Suryawati, E. (2021). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Discovery Learning Pada Materi Ekologi Kelas X SMA. *Jurnal Online MahaPeserta didik (JOM) Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, 8(1), 122-129.

- Puspitasari, E., Darsono, D., & Pujiati, P. (2017). Pengembangan LKPD Berbasis Model Artikulasi pada Pembelajaran Tematik Siswa Kelas IV di Gugus Satu Kecamatan Batanghari. *Pedagogi: Jurnal Pendidikan Dasar*, 5(10).
- Rajagukguk, K. P., Lubis, E. L. S., & Mustika, L. (2020). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Ipa. *Jurnal Sintaksis*, 2(1), 10-19.
- Saputra, A. A., Yeni, L. F., & Wahyuni, E. S. (2022). Validitas Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Discovery Learning pada Submateri Klasifikasi Jamur di Kelas X SMA. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(1), 276-289.
- Saputri, A. N., Roulia, A. R., & Zuliani, R. (2023). Penerapan Model Discovery Learning Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Matematika Siswa Materi Bangun Datar Dan Bangun Ruang Di Kelas V SDN Karet 2 Kabupaten Tangerang. *Bersatu: Jurnal Pendidikan Bhinneka Tunggal Ika*, 1(4), 58-70.
- Sari, A., Biologi, P., Matematika, F., Alam, P., & Surabaya, U. N. (2023). The Development of Worksheet Based on Mind mapping in Ecosystem Materials to Improve The Student Learning Outcomes of Class X High School Student. *BioEdu*, 12(3), 695–706.
- Sitepu, B. . (2014). *Pengembangan Sumber Belajar*. Rajawali Press.
- Sitompul, N. A., Anas, N., & Siregar, L. N. K. (2023). Pengembangan LKPD Berbasis Discovery Learning pada Materi Ekosistem untuk Meningkatkan HOTS Peserta didik Kelas X SMA. *Spizaetus: Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 4(3), 243-260.
- Siyoto, S., & Sodik, M. A. (2015). *Dasar metodologi penelitian. literasi media publishing*.
- Sudjana, N., & Rivai, R. (2011). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Sugiono. (2019). *Metode Penelitian dan Pengembangan*. Alfabeta.
- Suharti, S. P., Sumardi, M. K., Hanafi, M., & Hakim, L. (2020). *Strategi belajar mengajar*. Jakad Media Publishing.
- Thiagarajan, S., Semmel, D. S., & Semmel, M. I. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children: A Sourcebook*. In *ERIC* . Indiana: ERIC.

- Trianto. (2009). *Model-model pembejaraan inovatif-progresif: konsep, landasan dan implementasinya pada kurikulum tingkat satuan pendidikan (ktsp)*. Kencana.
- Trianto, (2015). *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Triyanto. (2008). *Model-model pembelajaran inovatif berorientasi konstruktivistik*. Cerdas Pustaka Publisher.
- Wati, D. A., Hakim, L., & Lia, L. (2021). Pengembangan E- LKPD Interaktif Hukum Newton Berbasis Mobile Learning Menggunakan Liveworksheet di SMA. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 10(2), 74–80.