

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi. (1996). *Lembar Kerja Siswa*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ageng Triyono. (2020). Pengertian Lembar Kerja Siswa (LKS) yang valid, Praktis & Efektif. Diakses pada tanggal 18 Mei 2021 pada pukul 21.00 WIB dari <https://www.haidunia.com/pengertian-lembar-kerja-siswa-lks-yang-valid-praktis-efektif/>
- Ali, M., & Muhammad Asrori. (2014). *Metodologi & Aplikasi Riset Pendidikan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Andi Prastowo. (2012). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Aprilia, Rizky Nur. Manfaat LKPD, Fungsi LKPD, Kelebihan dan Kelemahan LKPD. Diakses pada tanggal 12 April 2021 pada pukul 23.00 WIB dari <https://text-id.123dok.com/document/7q0xnnjqg-manfaat-lkpd-fungsi-lkpd-kelebihan-dan-kelemahan-lkpd.html>
- Arifin, Zainal. (2011). *Penelitian Pendidikan Metode dan Paradigma Baru*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Ariyana, Yuki., dkk. (2018). *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*. Jakarta: Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan.
- Arsyad, Azhar. (2005). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Ayuriyanti, Siswi Dwi. (2015). Hambatan Guru dalam Perencanaan. Pelaksanaan dan Penilaian Pembelajaran Kompetensi Keahlian Multimedia pada Penerapan Kurikulum 2013 di SMK Sedaerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi. Pendidikan Teknik Informatika, Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Candra Hidayat. (2018). Pengertian Penelitian Pengembangan Menurut Para Ahli, Tujuan dan Ciri – cirinya. Diakses pada tanggal 12 April 2021 pukul 23.00 WIB dari <https://ranahresearch.com/pengertian-penelitian-pengembangan-menurut-ahli/#:~:text=Jika%20digabungkan%2C%20pengertian%20penelitian%20pengembangan,teori%20dalam%20disiplin%20ilmu%20tertentu.>
- Direktorat Pembinaan SMK. Sekolah Menengah Kejuruan (SMK). Diakses pada tanggal 02 Maret 2021 Pukul 22:27 WIB dari <http://eksis.ditpsmk.net/artikel/definisi-smk-sekolah-menengah-kejuruan>

- Fatkhan Amirul Huda. (2017). *Macam – macam dan Jenis Penelitian Pengembangan*. Diakses pada tanggal 19 April 2021 pukul 20.00 WIB dari <https://fatkhan.web.id/macam-macam-dan-jenis-penelitian-pengembangan/>
- Farhani, Fitrin. (2018). *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Inkuiri pada Pembelajaran IPA di Kelas IV Sekolah Dasar*. Skripsi. Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta.
- Gall, Meredith D., Joyce P. Gall, & Walter R. Bog. (2003). *Educational Research An Intruduction Seventh Edition*. Boston.
- Hartanto. 2011. *Mengembangkan Kreativitas Siswa Melalui Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Inkuiri*. *Jurnal Kependidikan Ttriadik*. Vol.14 (1) : 11-18.
- Hendro Darmodjo & Jenny R. E. Kaligis. (1993). *Pendidikan IPA 2*. Jakarta: Depdikbud.
- Hidayat, Rahmat. 2013. *Pengembangan Lembar Kerja Siswa Beracuan Pendekatan Penemuan Terbimbing pada Materi Segitiga untuk Siswa Kelas VII Sekolah Menengah Pertama*. Lampung: Jurnal Unla.
- Julhaidi, A., & Nurahman. (2019). *Penerapan Perangkat Pembelajaran K13 Berbasis Web*. *Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, Edisi Juli, pp. 1-12.
- Khairunnisa, dkk. (2016). *Pengembangan LKS Berbasis Problem Based Learning Bermuatan Sikap Spiritual pada Materi Pengukuran untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*. Skripsi. Aceh: FKIP: Unsyiah.
- Kinasih, Arum Mawar. (2017). *Problematika Guru dalam Penyusunan Perangkat Pembelajaran di SD Muhammadiyah 14 Surakarta*. Skripsi. Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Uniersitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kurniawati, Anindita. (2020). *Desain Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pratikum Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Materi Hidrolisis Garam*. Skripsi. Kimia, Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Semarang.
- Lismawati. (2010). *Pengoptimalan Penggunaan Lembar Kerja Siswa (LKS) sebagai Sarana Peningkatan Prestasi Belajar Pendidikan Agama Islam di SMA Raudlatul Ulum Kapedisumenep*. Skripsi. Universitas Negeri Malang.

- Mustika, Saptaningrum, E., & Susilawati. (2016). Pengaruh Penggunaan LKS dengan Pendekatan Saintifik pada Materi Objek IPA dan Pengamatannya terhadap Hasil Belajar IPA Kelas VII MTs Negeri 1 Semarang. *Jurnal Penelitian Pembelajaran Fisika*, 7(1), 63–71. Retrieved from <http://ejurnal.upgrismg.ac.id/index.php/JP2F>
- Nuryanti, A., (2019). Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Praktikum Berbasis Problem Based Learning untuk SMA Kelas XI Pada Konsep Jaringan Tumbuhan. Skripsi. Pendidikan Biologi, Ilmu Tarbiyah dan Keguruan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Pemerintah.Net. (2014). Kurikulum 2013. Diakses pada tanggal 11 April pukul 20.00 WIB dari <https://pemerintah.net/kurikulum-2013/>
- Poppy Kamalia Devi, dkk. (2009). Pengembangan Perangkat Pembelajaran. Bandung: P4TK IPA.
- Pratama, Riyo Arie & Antomi Saregar. (2019). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Scaffolding untuk melatih Pemahaman Konsep. *Indonesian Journal of Science and Mathematics Education*, 84-97.
- Rahayu, D., & Budiyono. (2018). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Pemecahan Masalah Materi Bangun Datar. *Jurnal PGSD*, Edisi 3 pp. 249-259.
- Riadi, Muchlisin. (2015). Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD). Diakses pada tanggal 11 April 2021 pukul 20.00 WIB dari
- Rijal. (2016). Cara Menyusun Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD). Diakses pada tanggal 18 April 2021 pukul 19.00 WIB dari <https://www.rijal09.com/2016/12/cara-menyusun-lembar-kerja-peserta.html>
- Salirawati, Das. (2004). Penyusunan dan Kegunaan LKS dalam Proses Pembelajaran. (online), Diakses pada tanggal 20 April 2021 pukul 20.00 WIB) dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/das-salirawatimsidr/19penyusunan-dan-kegunaankls.pdf>,
- Setyosari, H. Punaji. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan Edisi Keempat*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Shelton, Kaye., & George Saltsman. (2006). Using The Addie Model for Teaching Online. Diakses pada tanggal 21 April 2021 Pukul19.00 WIB dari [https://www.academia.edu/7630269/Using\\_the\\_Addie\\_Model\\_for\\_Teaching\\_Online](https://www.academia.edu/7630269/Using_the_Addie_Model_for_Teaching_Online)

- Simamora, A. H., & I Komang S. (2017). Analisis Perangkat Pembelajaran Kurikulum 2013 di Sekolah Dasar. *Journal of Education Technology*, pp. 149-155.
- Simbolon, Agustina. (2019). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Project Based Learning pada Materi Keanekaragaman Hayati. Skripsi. Pendidikan Biologi, Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
- Slamet Suyanto, Paidi & Insih Wilujeng. (2011). Lembar Kerja Siswa. Makalah disajikan dalam acara Pembekalan guru daerah terluar, terluar, dan tertinggal di Akademi Angkatan Udara Yogyakarta tanggal 26 Nopember - Desember 2011. Yogyakarta: UNY.
- Sudjana, Nana. 2004. Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar. Bandung :Sinar Baru Algensido Offset.
- Sukmadinata, Nana S. (2005). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Surani, Endang. (2018). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Representasi Ganda untuk Meningkatkan Minat dan Hasil Belajar Fisika Peserta Didik SMA. Skripsi. Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Pendidikan Fisika, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Syaiful Sagala. (2011). Konsep dan Makna Pembelajaran. Bandung: Alfabeta
- Trianto. (2009). Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif. Surabaya: Kencana.
- Umbaryati. (2016). Pentingnya LKPD pada Pendekatan Scientific Pembelajaran Matematika. *Jurnal Prisma*, 217 – 225.
- Yunita, V., Amali, P., & Harman, A., (2017). Desain LKPD Berorientasi Komplexitas Konten dan Proses Kognitif pada Materi Gaya pada Bahan Elastis Untuk Pembelajaran Fisika SMA/MA. *Pillar of physics Education*, Edisi April, pp. 177-184.
- Zikri, Afdal., & Ta'ali. (2020). Pengembangan LKPD pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik di SMK Negeri 1 Bukittinggi. *Journal of Multidisciplinary Research and Development*, 132-137.