

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S. R. 2014. *Pembelajaran Saintifik untuk kurikulum 2013*. Jakarta: Bumi Angkasa
- Agustin, M. P. 2016. Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis *Scientific Approach* Dalam Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Pada Materi Sistem Respirasi untuk Kelas XI SMA Negeri 6 Malang. *Jurnal Pendidikan*. tersedia pada [http://jurnal-online.um.ac.id/data/artikel/artikel/882F41DF8D687E5B5AE79D284075_2C5E .pdf](http://jurnal-online.um.ac.id/data/artikel/artikel/882F41DF8D687E5B5AE79D284075_2C5E.pdf), diakses pada 23 Mei 2018
- Alfana M, Ratna & Sukaesih. 2015. Pengembangan Lembar Kerja Siswa IPA Terpadu Berbasis konstruktivisme Tema Energi Dalam Kehidupan Untuk Siswa SMP . *Unnes Science Education Journal*. 4 (1) online <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/used/article/download/4975/444diakses> pada tanggal 20 Mei 2018
- Alit, M & Wandy. 2009. *Hakikat IPA dan Pendidikan IPA*. Jakarta: PPPPK IPA
- Ariyanti. 2014. Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis *Scientific Approach* Mata Pelajaran IPA Kelas VII SMP Di Bandar Lampung. *Jurnal Pendidikan*. tersedia pada <https://media.neliti.com/.../192061-ID-pengembangan-lembar-kerja-siswa-berbasis.pdf> diakses pada 24 mei 2018
- Astuti, Y. Setiawan, B. 2013. Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Pendekatan Inkuiri Terbimbing dalam Pembelajaran Kooperatif Pada Materi Kalor. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. Vol 2 (1): 88-92 online <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jpii>.diakses pada tanggal 22 Mei 2018
- Bundu, P. 2006. *Penilaian Keterampilan Proses dan Sikap Ilmiah dalam Pembelajaran Sains*. Jakarta : Depdiknas
- Daryanto, D. 2013. *Media Pembelajaran Peranannya Sangat Penting Dalam Mencapai Tujuan Pembelajaran*. Yogyakarta: Gava Media.
- Depdiknas. 2008. *Pengembangan Bahan Ajar dan Media*.. Jakarta: Kemdikbud.
- Depdiknas. 2003. *Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Kemdikbud.
- Djamarah & Aswan. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Erny, Saleh & Wahyu. 2017. Pengaruh pendekatan saintifik pada pembelajaran matematika terhadap kemampuan pemecahan masalah dan kemampuan berpikir tingkat tinggi siswa kelas X IPA SMA Negeri 1 Kepahiang. *Jurnal Pendidikan Matematika Raflesia*. Tersedia pada [https:// media.neliti.com /media/ publications /230257 -pengaruh -pendekatan -saintifik-pada-pembe-fbb0cdc3.pdf](https://media.neliti.com/media/publications/230257-pengaruh-pendekatan-saintifik-pada-pembe-fbb0cdc3.pdf) diakses pada 10 Desember 2018
- Hosnan. (2016). *Pendekatan Saintifik dan Konstektual dalam Pembelajaran Abad 21*. Bogor: Penerbit Ghalia Indonesia.
- Husna, Syamsurizal, & Maison. 2015. Pengembangan LKS dengan Pendekatan Saintifik Pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup untuk Kelas VII SMP. *Jurnal Pendidikan*. Tersedia pada <http://jim.stkip-pgrisumbar.ac.id/jurnal/download/5050.pdf> diakses pada 10 Juni 2018
- Juniartina, P. P. (2017). Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Dengan Model *Grup Investigasi* Berorientasi Pendidikan Karakter. *Wahana matematika dan sains: Jurnal Matematika, Sains dan Pembelajarannya*, 11(2),154-165. <http://dx.doi.org/10.23887/wms.vli.2589>
- Lazim. 2013. “Penerapan Pendekatan Saintifik dalam Pembelajaran Kurikulum 2013”. Diunduh dari [http://p4tksb-jogja.com /arsip/index.php ?option =com_phoca download&view= category&download=122: penerapan-pendekatan -saintifik -dalam-pembelajaran kurikulum -2013&id=1: wdyaiswara](http://p4tksb-jogja.com/arsip/index.php?option=com_phoca_download&view=category&download=122:penerapan-pendekatan-saintifik-dalam-pembelajaran-kurikulum-2013&id=1:widyaiswara) diakses pada tanggal 23 Mei 2018.
- Mayasari. 2015. Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Karakter melalui Pendekatan Saintifik pada Materi Fluida Statik untuk Sekolah Menengah Atas. *Edu-Sains*. Tersedia pada [https:// www. netli.com/ id/publications /59054/ pengembangan -lembar -kerja -siswa-lks -berbasis-karakter-melalui-pendekatan-saintifik](https://www.neliti.com/id/publications/59054/pengembangan-lembar-kerja-siswa-lks-berbasis-karakter-melalui-pendekatan-saintifik). diakses pada 8 Desember 2018
- Nurseto, T. 2011. *Membuat Media Pembelajaran yang Menarik*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Permendikbud. 2013. *Lampiran Permendikbud Nomor 81A Tahun 2013 Tentang Implementasi Kurikulum Pedoman Umum Pembelajaran*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI.
- Permendikbud. 2014. *Permendikbud Nomor 103 Tahun 2014 Tentang Pembelajaran Pada Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI.
- Prastowo, A. 2015. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.

- Rosderia. 2016. Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa (LKS) IPA Berbasis Pendekatan Saintifik pada Materi Listrik Dinamis Kelas IX SMP. *Edu-Sains* Tersedia pada <https://online-journal.unja.ac.id/index.php/edusains/article/view/3391/2529>.pdf diakses pada 10 Desember 2018
- Sadra, I.W. 2007. *Pengembangan Model Pembelajaran Matematika Berwawasan Lingkungan dalam Pelatihan Guru Kelas Satu Sekolah Dasar*. Disertasi (tidak dipublikasikan)
- Suprihatiningrum, J. 2014. *Strategi Pembelajaran: Teori & Aplikasi*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Srini, M.I. 1997. *Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. Jakarta: DIKTI.
- Sriyono. 1992. *Teknik Belajar Mengajar dalam CBSA*. Jakarta: Melton Putra.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sujana, A. 2014. *Dasar-dasar IPA: konsep dan aplikasinya*. Bandung: UPI Press
- Sukanto, H. 2009. *Dasar–Dasar Pembuatan LKS yang Baik dan Benar sebagai Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Kencana.
- Suyanto, Paidi & Wilujeng. 2011. *Lembar Kerja Siswa (LKS)*. Makalah disampaikan dalam acara Pembekalan guru daerah terluar, terluar, dan tertinggal. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Syahrul, R. M. 2019. Skor PISA Indonesia Merosot. Artikel. Tersedia pada <http://www.medcom.id/pendidikan/news-pendidikan/GNIY1y9b-skor-pisa-indonesia-merosot>. diakses pada 20 Desember 2019
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta: Kencana
- Widjajanti, E. 2008. Kualitas Lembar Kerja Siswa. (*Online*), (staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang.../kualitas-lks.pdf, diakses pada tanggal 24 Mei 2018)