

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiana, Josi, Miterianifa. (2019). Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Koloid. *Jurnal Kajian Pendidikan Sains*.
- Arif, Muhammad. (2019). Inovasi Pembelajaran Al-Qur'an di Lembaga Qur'an *Learning Center (QLC)* Hidayatullah Semarang. Skripsi: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo Semarang.
- Aslam, Muhammad , Andi Asmawati Azis, dan Adnan. (2021). Pengembangan E-LKPD Berbasis SALINGTEMAS(Sains, Lingkungan, Teknologi, Masyarakat) materi Perubahan Lingkungan Kelas X SMA. *Jurnal Biotek Universitas Negeri Makassar*.
- Atmojo, S.E., A. Rusilowati, S.I.A. Dwiningrum, M. Skotnicka. (2018). The Reconstruction Of Disaster Knowledge Through Thematic Learning Of Science, Environment, Technology, And Society Integrated With Local Wisdom, *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia* Vol. 7 No. 2.
- Azizah, N.A. (2018). Pengembangan Media Pembelajaran Sparkol Videoscribe I dalam Meningkatkan Minat Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Ekonomi Materi Perdagangan Internasional di SMA Batik 2 Surakarta. Skripsi; Fakultas Ilmu Keguruan dan Pendidikan.
- Dermawati, Nursyamsi, Suprpta, Muzakkir. (2019). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Lingkungan. *Jurnal Pendidikan Fisika*.
- Erisanti, Reni. (2018). Pengembangan Booklet Berbasis Entrepreneurship Sebagai Bahan Ajar Daur Ulang Limbah Di SMA, dalam artikel ilmiah Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jambi.
- Fitri, Isni, Yuni Fatisa. (2019). Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Untuk Mendukung Kemampuan Literasi Sains Siswa Pada Materi Sistem Koloid. *Journal Of Natural Science and Integration*.

- Hadi Jaya Putra, Sukarman. (2021). *The Effect Of Science, Environment, Technology, and Society (SETS) Learning Model On Students' Motivation and Learning Outcomes in Biology. Tarbawi: Jurnal Ilmu Pendidikan.*
- Hamidah, Nur, Sri Haryani, Sri Wardani. (2018). Efektivitas Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Inkuiri Terbimbing Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa”, dalam Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia, Vol. 12, No. 2.
- Hariski Rahmawati, Lia. (2020). Pengembangan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Berbasis *Scientific Approach* pada Mata Pelajaran Administrasi Umum Semester Genap Kelas X OTKP di SMK Negeri 1 Jombang”, dalam Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran, Vol. 8, No. 3.
- Ifana Kholidah, Naila. (2019). Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis *Problem Based Learning* untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa Kelas IV di MI Raudlatul Ulum Karangpoloso Malang. Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Khomariah, Nur. (2021). Pengaruh Pendekatan SETS (*Science, Environment, Technology, Society*) Terhadap Peningkatan Keterampilan Generik Sains dan Sikap Ilmiah Pada Mata Pelajaran Biologi Kelas XI SMAN 1 Rawajitu Selatan. Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Intan Lampung.
- Michael Purba. (2006). *Kimia Untuk Kelas XI SMA*. Jakarta: Erlangga.
- Mujakir, Irahma Putri Piska, and Via Zulva. (2021). *Analysis Of Chemistry Student Worksheets in 2013 Curriculum Learning. Jurnal 2nd Education, Science and Technology International Conference, Faculty of Tarbiyah and Teacher Training UIN Ar-Raniry Banda Aceh.*
- Muhammad, Wan, Gustiawan Iqbal, Raudhatul Fadhilah dan Dini Hadiarti. (2018). Pengembangan Alat Evaluasi Berbasis *Wondershare Quiz Creator* Pada Materi Koloid Kelas XI Di SMA Koperasi Pontianak. Ar-Razi Jurnal Ilmiah.

- Permatasari, Intan, Agus Ramdani, Abdul Syukur. (2019). Pengembangan Bahan Ajar IPA Berbasis Inkuiri Terintegrasi SETS (*Science, Environment, Technology, and Society*) pada Materi Sistem Reproduksi Manusia, dalam Jurnal Pijar MIPA Vol. 13 No. 03.
- Prasasti, P A T and I Listiani. (2018). *Guided Experiments Book Based On SETS (Science, Environment, Technology, and Society) To Empower Science Literacy For Elementary School Students. Journal Of Physics.*
- Reza Saednia, Hamid, Marcin Kozak, Marcel Ausloos, dkk. (2022). *Development Of A Mobile App For Self-Care Against COVID-19 Using The Analysis, Design, Development, Implementation, and Evaluation (ADDIE) Model: Methodological Study. JMIR FORMATIVE RESEARCH.*
- Salamiyah. (2022). “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Kearifan Lokal dengan Pendekatan STEAM pada Materi Asam Basa di MAN Insan Cendekia Paser Kalimantan Timur. Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
- Silalahi, Albinus. (2018). *Development Research (penelitian Pengembangan) dan Research & Development (Penelitian & Pengembangan) dalam Bidang Pendidikan, dalam Jurnal State University Of Medan.*
- Siti Nurjannah, Ratu Betta Rudibyani, Emmawaty Sofya. (2020). Efektivitas LKPD Berbasis *Discovery Learning* untuk Meningkatkan Keterampilan Kolaborasi dan Penguasaan Konsep Peserta Didik, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, Vol. 9, No.1.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian & Pengembangan Research and Development.* Bandung: Alfabeta.
- Sutipnyo, B., Mosik. (2018). *The Use Of Numbered Heads Together (NHT) Learning Model With Science, Environment, Technology, Society (SETS) Approach To Improve Student Learning Motivation Of Senior High School,* dalam Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia Vol 14 No 1.
- Tafsir Kemenag 2019 dalam Al-Qur’an Kemenag.

- Tri Pusparini, Septiwi , Tonih Feronika, Evi Sapinatul Bahriah. (2018). Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Sistem Koloid. *Jurnal Riset Pendidikan Kimia*.
- Wirdani, Refdiati, Lazulva, dan Zona Octarya. (2019). Desain dan Uji Coba Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis SETS (*Science, Environment, Technology, Society*) pada Materi Koloid, dalam *Jurnal JEDCHEM (Journal Education and Chemistry)* Vol. 1 No. 2.
- Yuli, Rohmatun. (2019). *Ensiklopedia Sistem Koloid dan Hidrokarbon*, Semarang: Penerbit ALPRIN.
- Yuliana, Nabila. (2018). Penggunaan Model Pembelajaran *Discovery Learning* Dalam Peningkatan Hasil Belajar Siswa Di Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmiah Pendidikan dan Pembelajaran PPs Universitas Pendidikan Ganesha*.
- Zaida. (2021). Pengembangan *Booklet* Hasil Karakteristik Morfologi dan Anatomi Tumbuhan Tigarun (*Crataeva nurvala Buch Ham*) di Kecamatan Martapura Barat sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal, Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.