

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Maria, and Kamisah Osman, '21st Century Inventive Thinking Skills among Primary Students in Malaysia and Brunei', *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 9 (2010), 1646–51 <<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.12.380>>
- Al-Fialistyani, Dwi, Yayuk Andayani, Aliefman Hakim, and Yunita Arian Sani Anwar, 'Literasi Kimia Pada Aspek Kompetensi Melalui Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Dengan Pendekatan Etnosains', *Jurnal Pijar Mipa*, 15.5 (2020), 537–40 <<https://doi.org/10.29303/jpm.v15i5.2231>>
- Anna Permanasari, 'MEMPERKOKOH MIPA DAN TEKNOLOGI MELALUI PENDIDIKAN MIPA Anna Permanasari (Guru Besar Bidang Pendidikan Kimia, UPI) PENDAHULUAN', 375 (2014), 1–13
- Ardiansyah, Ahmad Ali Irfan, Dedi Irwandi, and Dewi Murniati, 'Analisis Literasi Sains Siswa Kelas XI IPA Pada Materi Hukum Dasar Kimia Di Jakarta Selatan', *EduChemia (Jurnal Kimia Dan Pendidikan)*, 1.2 (2016), 149–61
- Ardianti, S. D., S. Wanabuliandari, and A. B. Tanghal, 'Implementation the Ethnoscience-Based Smart Module To Improve Students' Patriotism', *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*, 12.2 (2023), 293–300 <<https://doi.org/10.15294/jpii.v12i2.43789>>
- Asniati, Melisa, 'Pengembangan Instrumen Soal Literasi Sains Berbasis Google Form Untuk Siswa Smp Pada Materi Kalor', *Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri (Uin) Raden Intan Lampung*, 53.9 (2019), 1689–99 <<file:///C:/Users/User/Downloads/fvm939e.pdf>>
- Darkhashy, Zeyny, 'Pengaruh Pendekatan Stem (Science Technology Engineering and Mathematics) Berbasis Religius Berbantu Diagram Vee Terhadap Literasi Sains Dan Sikap Ilmiah Peserta Didik', 2020 <[http://repository.radenintan.ac.id/13110/%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/13110/2/skripsi zeyny darkhahsy.pdf](http://repository.radenintan.ac.id/13110/%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/13110/2/skripsi%20zeyny%20darkhahsy.pdf)>
- Elsy Tri Yana, 'Analisis Kemampuan Literasi Saintifik Pada Aspek Kompetensi Dan Pengetahuan Calon Guru Fisika Pada Materi Gelombang Bunyi', 2018

- Fives, Helenrose, Wendy Huebner, Amanda S. Birnbaum, and Mark Nicolich, 'Developing a Measure of Scientific Literacy for Middle School Students', *Science Education*, 98.4 (2014), 549–80 <<https://doi.org/10.1002/sce.21115>>
- Gormally, Cara, Peggy Brickman, and Mary Lut, 'Developing a Test of Scientific Literacy Skills (TOSLS): Measuring Undergraduates' Evaluation of Scientific Information and Arguments', *CBE Life Sciences Education*, 11.4 (2012), 364–77 <<https://doi.org/10.1187/cbe.12-03-0026>>
- Harahap, Siti Hafisah, 'Efektivitas Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Literasi Sains Untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Sains Pada Materi Sistem Pencernaan Manusia', *Bedelau: Journal of Education and Learning*, 1.2 (2020), 82–88 <<https://doi.org/10.55748/bjel.v1i2.37>>eka
- Harefa, Agnes Renostini, 'Pembelajaran Fisika Di Sekolah Melalui Pengembangan Etnosains', *Jurnal Warta Edisi*, 53.1998 (2017), 1–18
- Irsan, Irsan, 'Implementasi Literasi Sains Dalam Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar', *Jurnal Basicedu*, 5.6 (2021), 5631–39 <<https://doi.org/10.31004/basicedu.v5i6.1682>>
- Isti, Desfanti Meliana, and Heri Kurnia, 'Akulturasi Budaya Lokal Dan Agama Dalam Grebeg Apem Di Kabupaten Jombang, Provinsi Jawa Timur', *Academy of Social Science and Global Citizenship Journal*, 2.1 (2022), 28–32 <<https://doi.org/10.47200/aossagcj.v2i1.1850>>
- Kamisorei, Rahel Violin, and Shrimarti Rukmini Devy, 'Gambaran Kepercayaan Tentang Khasiat Menyirih Pada Masyarakat Papua Di Kelurahan Ardipura I Distrik Jayapura Selatan Kota Jayapura', *Jurnal PROMKES*, 5.2 (2018), 232 <<https://doi.org/10.20473/jpk.v5.i2.2017.232-244>>
- Lestari, Sri Puji, 'Analisis Literasi Sains Mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi UIN Raden Intan Lampung', *Repository of State Islamic University of Raden Intan Lampung*, 2022, 5–24

- Lia, Roudloh Muna, Wirda Udaibah, and Mulyatun, 'PENGEMBANGAN MODUL PEMBELAJARAN KIMIA BERORIENTASI ETNOSAINS DENGAN MENANGKAT BUDAYA BATIK PEKALONGAN Info Artikel', *Unnes Science Education Journal*, 5.3 (2016), 1418–23 <<http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/usej>>
- Limiansih, Kintan, and Maria Melani Ika Susanti, 'Identifikasi Profil Literasi Sains Mahasiswa PGSD', *DWIJA CENDEKIA: Jurnal Riset Pedagogik*, 5.2 (2021), 313 <<https://doi.org/10.20961/jdc.v5i2.56281>>
- Mentor, Katarina Podlogar, 'Modul Ajar Kimia Larutan Penyangga'
- Mulyawati, 'Analisis Literasi Sains Siswa Mengenai Socio Scientific Issues Pada Materi Minyak Bumi', *Repository.Uinjkt.Ac.Id*, 2019, 85 <<http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/49867>>
- Nevrita, Trisna Amelia, Desi Rahmatina, 'Kemampuan Literasi Sains Siswa SMA Kota Ranjungpinang Dengan Penerapan Problem Based Learning', 3.2 (2019), 121–30
- Nindi Novita Sari, 'Analisis Kemampuan Literasi Sains Pada Aspek Pengetahuan Dan Proses Sains Siswa Pada Materi Gelombang Bunyi', 2021, 6
- Noor, Faiq Makhdum, 'Memperkenalkan Literasi Sains Kepada Peserta Didik: Perspektif Calon Guru PIAUD', *ThufuLA: Jurnal Inovasi Pendidikan Guru Raudhatul Athfal*, 8.1 (2020), 056 <<https://doi.org/10.21043/thufula.v8i1.7066>>
- Novia, Nurjannah, Kamaluddin, 'Penalaran Kausal Dan Analogi Berbasis Etnosains Dalam Memecahkan Masalah Fisika', *Jurnal Pendidikan Fisika Dan Teknologi*, 2015.Snips (2015), 445–48
- Novianti, Arini Nur, and Miranita Khusniati, 'Rekonstruksi Sains Asli Pada Tradisi Menginang Untuk Memperkuat Gigi Di Desa Kadilanggon', *Proceeding Seminar Proposal*, 2022, 40–48
- Pratiwi, S.N., C. Cari, and N. S. Aminah, 'Pembelajaran IPA Abad 21 Dengan Literasi Sains Siswa', *Jurnal Materi Dan Pembelajaran Fisika*, 9.1 (2019), 34–42

- Qomaliyah, Eka Nurul, Sukib Sukib, and I Nyoman Loka, 'Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbasis Literasi Sains Terhadap Hasil Belajar Materi Pokok Larutan Penyangga', *Jurnal Pijar Mipa*, 11.2 (2017), 105–9 <<https://doi.org/10.29303/jpm.v11i2.111>>
- Ridwan, Muhammad, and Fachrul Ramdhan, 'Profil Keterampilan Literasi Sains Peserta Didik Kelas Viii Smp Pada Konsep Pencemaran Lingkungan', *Bioed : Jurnal Pendidikan Biologi*, 8.1 (2021), 34 <<https://doi.org/10.25157/jpb.v8i1.5993>>
- Rohmah, I L, and S N Hidayati, 'Analisis Literasi Sains Peserta Didik SMPN 1 Gresik', *PENSA: E-Jurnal Pendidikan Sains*, 9.3 (2021), 363–69 <<https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/pensa/article/view/40178%0Ahttps://ejournal.unesa.ac.id/index.php/pensa/article/download/40178/36812>>
- Rohmawati, Irma, Birizki Arfianto, and Maria Ulfah, 'Local Wisdom "Ngingang" Sebagai Alternatif Oral Drugs Addict Treatment Di Pusat Rehabilitasi Narkotika', *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Entrepreneurship V Tahun 2018*, 2018, 306–10
- Rosidah, Tin, Fitria Fatichatul Hidayah, and Andari Puji Astuti, 'Efektivitas Model Pembelajaran Problem Based Instruction Berpendekatan Etnosains Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Stoikiometri', *Seminar Nasional Edusaintek*, 2018, 419–27
- Sari, Euis Paramita, 'Pengaruh Model Group Investigation Berbasis Nilai-Nilai Islam Terhadap Literasi Sains Dan Sikap Spiritual Peserta Didik', 2022 <[http://repository.radenintan.ac.id/id/eprint/16927%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/16927/1/SKRIPSI 1-2.pdf](http://repository.radenintan.ac.id/id/eprint/16927%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/16927/1/SKRIPSI%201-2.pdf)>
- Sarminah, 'PENERAPAN PENDEKATAN KONTEKSTUAL UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA KELAS VI SD NEGERI 004 TEMBILAHAN KOTA KECATAMATAN TEMBILAHAN', *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2 (2018), 82–95
- Setiyorini, E, 'Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Pada Pembelajaran Kontekstual Materi Bahan Kimia Dalam Kehidupan', 2017 <<https://lib.unnes.ac.id/32320/>>

- Siagian, Krista Veronica, 'Status Kebersihan Gigi Dan Mulut Suku Papua Pengunyah Pinang Di Manado', *Dentofasial*, 11.1 (2012), 1–6
- Sirhan, Ghassan, 'Learning Difficulties in Chemistry: An Overview', *Journal of Turkish Science Education*, 4.2 (2007), 2–20
- State, The, *Pisa 2022, Pisa 2022, 2023*, I <<https://doi.org/10.31244/9783830998488>>
- Subekti, Niken, and Anita Fibonacci, 'Model Pembelajaran Kimia Berbasis Etnosains [ Mpkbe ] Untuk Mengembangkan Literasi Sains Siswa', 2014, 83–90
- Sudarmin, 'Pendidikan Karakter, Etnosains Dan Kearifan Lokal', *Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahun Alam, UNNES*, 2014, 1–139 <[http://lib.unnes.ac.id/27040/1/cover\\_PENDIDIKAN\\_KARAKTER\\_SUDARMIN.pdf](http://lib.unnes.ac.id/27040/1/cover_PENDIDIKAN_KARAKTER_SUDARMIN.pdf)>
- Sugiyono. 2019. *Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Suntoro, Adi, Suyatno, and Sylviana, 'Mempelajari Penambahan Kapur Sirih  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  Sebagai Bahan Penghambat Kerusakan Pada Nira Kelapa', *Edible*, 5.1 (2016), 49–53
- Suparya, I Ketut, I Wayan Suastra, and Ida Bagus Putu Arnyana, 'Rendahnya Literasi Sains: Faktor Penyebab Dan Alternatif Solusinya', *Jurnal Ilmiah Pendidikan Citra Bakti*, 9.1 (2022), 153–66 <<https://doi.org/10.38048/jipcb.v9i1.580>>
- Suryana, Y. 2015. *Metode Penelitian*. Bandung: CV Pustaka Setia.
- Sutrisna, Nana, 'Analisis Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Sma Di Kota Sungai Penuh', *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1.12 (2021), 2683–94
- Tari Nurfadillah, Rina Elvia, and Elvinawati, 'Pengembangan Instrumen Tes Kimia Berbasis Literasi Sains Untuk Mengukur Literasi Sains Siswa', *Alotrop*, 7.1 (2023), 44–56 <<https://doi.org/10.33369/alo.v7i1.28253>>

- Utari, Rizki, Yayuk Andayani, and Lalu Rudyat Telly Savalas, 'Pengembangan Modul Kimia Berbasis Etnosains Dengan Mengangkat Kebiasaan Petani Garam', *Jurnal Pijar Mipa*, 15.5 (2020), 478–81 <<https://doi.org/10.29303/jpm.v15i5.2081>>
- Widyamulyani, 'Pengaruh Pendekatan Pembelajaran Stm Aruh Pendekatan Pembelajaran ( Sains Teknologi Masyarakat ) Terhadap Hasil Belajar Siswapada Materi Larutan Penyangga Kelas X I Sma Muhammadiyah 1 Banda Aceh', *Skripsi*, 53.9 (2016), 1–136 <<https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/715/1/Widyamulyani.pdf>>
- Wulandari Diharja, 'Analisis Tingkat Literasi Sains Siswa Pada Aspek Konteks, Konten, Dan Kompetensi Dengan Rasch', *Bio-Pedagogi*, 10.1 (2021), 28 <<https://doi.org/10.20961/bio-pedagogi.v10i1.51648>>
- Wulandari, Nisa, and Nisa Wulandari, 'Analisis Kemampuan Literasi Sains Pada Aspek Pengetahuan Dan Kompetensi Sains Siswa Smp Pada Materi Kalor', *Edusains*, 8.1 (2020), 66–73 <<https://doi.org/10.15408/es.v8i1.1762>>
- Yuyu Yuliati, 'Literasi Sains Dalam Pembelajaran Ipa', *Jurnal Cakrawala Pendas*, 53.9 (2017), 1689–99
- Zuhrotul, Ladika, Mukhayyarotin Niswati, and Rodliyatul Jauhariyah, 'Analisis Profil Kompetensi Literasi Sains Siswa Sma Pada Materi Inti Atom Dan Radioaktif', *Jurnal Novasi Pendidikan Fisika*, 12.2 (2023), 74–80
- Zuriyani, Elsy, 'Literasi Sains Dan Pendidikan', *Jurnal Sains Dan Pendidikan*, 2017, 13 <<https://sumsel.kemenag.go.id/files/sumsel/file/file/TULISAN/wagj1343099486.pdf>>