

DAFTAR PUSTAKA

- Afrin Puspasari dkk, Implementasi Etnosains dalam Pembelajaran IPA di SD Muhammadiyah Alam Surya Mentari Surakarta, *Science Education Journal (SEJ)*, 1 (3)(2019), hal. 26.
- Agnes Amila Wigati. 2018. Tesis : Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Bermuatan Etnosains untuk Menumbuhkan Pemahaman Konsep dan Sikap Ilmiah Siswa. Program Pascasarjana Magister Pendidikan Fisika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Lampung. Hal. 16-17
- Agustina Leokristi Rositawati, dkk, Rekrystalisasi Garam Rakyat dari Daerah Demak untuk Mencapai SNI Garam Industri, *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri Vol. 2 No. 4*, 2013, hal. 21.
- Alquran, As-Shad ayat 29, *Alquran dan Terjemahannya*, (Jakarta: Departemen Agama RI, Yayasan Penerjemah dan Penerbit Alquran, 2001).
- Alquran, Yunus ayat 101, *Alquran dan Terjemahannya*, (Jakarta: Departemen Agama RI, Yayasan Penerjemah dan Penerbit Alquran, 2001)
- Andi Asnudin, “Pendekatan Partisipatif Dalam Pembangunan Proyek Infrastruktur Perdesaan Di Indonesia,” *SMARTek* 8 (2010): 183.
- Anggun Winata, dkk, Kemampuan Awal Literasi ilmiah Peserta Didik Kelas V SDN Sidorejo I Tuban Pada Materi Daur Air, *JTIEE Vol. 2 No. 1* Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Ronggolawe Tuban, 2018, hal. 59 dalam kutipan Bybee, R. W. 2009 . *PISA’S 2006 Measurement of Scientific Literacy : An Insider’s Perspective for the U.S.A Presentation for the NCES PISA Research Conference*. Washington : Science Forum and Science Expert Group.
- Anggun Winata, dkk, Kemampuan Awal Literasi ilmiah Peserta Didik Kelas V SDN Sidorejo I Tuban Pada Materi Daur Air, *JTIEE Vol. 2 No. 1* Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Ronggolawe Tuban, 2018, hal. 59 dikutip dalam Walker, M, 2011, *PISA 2009 Plus Results : Performance of 15 years-olds in reading, mathematics and science for 10 additional participants*. Melbourne : ACER Press
- Anggun Winata, dkk, Kemampuan Awal Literasi ilmiah Peserta Didik Kelas V SDN Sidorejo I Tuban Pada Materi Daur Air, *JTIEE Vol. 2 No. 1* Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Ronggolawe Tuban, 2018, hal. 59 dikutip dalam OECD. 2013. *Survey International Program for International Student Assesment (PISA)* Diakses dari <http://www.oecd.org/pisa>

- Anggun Winata, dkk, Kemampuan Awal Literasi ilmiah Peserta Didik Kelas V SDN Sidorejo I Tuban Pada Materi Daur Air, *JTIEE* Vol. 2 No. 1 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Ronggolawe Tuban, 2018, hal. 60 dikutip dalam National Center for Education Statistics (NCES). 2012. Highlights From TIMSS 2007 : Mathematics and Science Avhievement of U.S. Fourthand Eight-Grade Student in an International Context. Washington DC : U.S Department of Education.
- Annisa Awasyah, dkk., “Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbantuan Kvisoft Flipbook Maker untuk Mengembangkan Keterampilan Ilmiah Siswa”, *Unnes Physics Education Jurnal*, 2, 2018, Hal. 33
- Asep Herry Hernawan, dkk, *Pengembangan Bahan Ajar*, Universitas Pendidikan Indonesia, diakses dari <http://file.upi.edu>Direktori>FIP.pdf> pada 7 Desember 2019, hal.1
- Danielle Dani, Scientific Literacy and Purpose for Teaching Science: A case Study of Lebanese Private School Teachers, *International Journal of Environmental & Science Education*, Vol 4, No 3, (2009), 291.
- Dharma Arief, Pengukuran Salinitas Air Laut dan Peranannya dalam Ilmu Kelautan, *Osen* 9, no. 1 (1984): 3.
- Djoko Apriono, “Pembelajaran Kolaboratif: Suatu Landasan Untuk Membangun Kebersamaan Dan Keterampilan Kerjasama,” *Dikus*, no. September (2013): 296.
- Dr Ramlawati dkk, *Sumber Belajar Penunjang PLPG 2017 Mata Pelajaran IPA BAB IV Zat dan Karakteristiknya*, (2017), 1-8.
- Ernawati Zulikhatin Nuroh, “Pendekatan Holistik Dan Kolaboratif Dalam Pembelajaran Bahasa Inggris Di Sekolah Dasar,” *Pedagogia*, no. 2 (2016): 313.
- Faikul Umam, Permurnian Garam dengan Metode Rekrystalisasi di Desa Bunder Pamekasan untuk Mencapai SNI Garam Dapur, *Jurnal Ilmiah Pangabdhi* 5, no. 1, (2019): 24.
- Hamzah Yunus dan Hedy Vanni Alam, *Perencanaan Pembelajaran Bermuatan Kurikulum 2013*, Yogyakarta : Deepublish, 2015, hal. 162
- Irwandani dkk, Modul Digital Interaktif Bermuatan Articulate Studio’13: Pengembangan Pada Materi Gerak Melingkar Kelas X, *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-BiRuNi*, 06 (2) (2017), hal. 222.
- Khoironni Devi Maulana., dkk, Peningkatan Kualitas Garam Bledug Kuwu Melalui Proses Rekrystalisasi dengan Pengikat Pengotor CaO, Ba(OH)₂, dan (NH₄)₂CO₃, *Jounal of Creativity Student* 2, no. 1, (2017): 43.

- Khusniati, Miratini. 2014. Model Pembelajaran Sains Bermuatan Kearifan Lokal dalam Menumbuhkan Karakter Konservasi. *Indonesian Journal of Conservation*. Vol 3. No.1-Juni 2014 (hal. 67 – 74)
- Luthfi Assadad, dan Bagus Sediadi Bandol Utomo, Pemanfaatan Garam dalam Industri Pengolahan Produk Perikanan, Squalen, 1 (6) (2011), hal. 27.
- M.A. Aminudin dkk, Pengembangan Lks Bermuatan Multipel Representasi Pada Materi Klasifikasi Materi, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, 2 (4) (2015), hal. 721.
- Mamik, *Metodologi Kualitatif*, Sidoarjo : Zifatama Publisher, 2015, hal.104
- Marihati dan Muryati (2008) dalam kutipan Agustina Leokristi Rositawati, dkk, Rekrystalisasi Garam Rakyat dari Daerah Demak untuk Mencapai SNI Garam Industri, *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri Vol. 2 No. 4*, 2013, hal. 217
- Miftahul Walid dan Aang Kisnu Darmawan, Sistem Cerdas Pendugaan Salinitas Air Laut Berdasarkan Citra Landsat Menggunakan Metode ANFIS, *Jurnal Buana Informatika* 9, no. 1 (2018): 1.
- Mufida Noviana dan Teguh Julianto. 2018. Upaya Peningkatan Literasi ilmiah Siswa Melalui Pembelajaran Bermuatan Keunggulan Lokal. *BIOSFER Jurnal Tadris Pendidikan Biologi* Vol 9 N0. 1 (2018) 24-35
- Mufida Noviana. 2017. Profil Literasi ilmiah Siswa SMP di Kota Purwokerto. Program Studi Pendidikan Biologi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Muhamad Adib Syukran. 2014. Pengembangan Buku Ajar Kimia Sub Topik Protein Menggunakan Konteks Telur untuk Membangun Literasi ilmiah Siswa SMA. Universitas Pendidikan Indonesia. Diakses dari http://repository.upi.edu/17311/8/S_KIM_1009081_Chapter1.pdf
- Muhammad Rimand o Gili Saka, “Pengembangan Media Pembelajaran Audio Visual Bermuatan Literasi ilmiah Dengan Menggunakan Software Camtasia Studio” (UIN Raden Intan Lampung, 2019), 27–29.
- Nana Syaodih Sukmadinata, *Metode Penelitian Pendidikan*, Bandung : PT Remaja Rosdakarya, 2009, hal. 164
- Nur Chairisa, Arif Sholahuddin, Leny., Perbedaan Literasi Ilmiah dan Hasil Belajar Pada Materi Sistem Koloid Antara Pembelajaran yang Menggunakan Model Inkuiri Terbimbing dengan Metode Eksperimen Riil dan Eksperimen Animasi, *Quatum, Jurnal Inovasi Pendidikan Sains*, Vol 7. No. 2 (2016), 158.

- Nurul Gustiawati dan Aprilianti, Skripsi : *Peningkatan Kualitas Garam Rakyat dengan Metode Rekrystalisasi*, Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, 2016, hal. 5
- Nurul Maulida, Hengky Anra, and Helen Sasty Pratiwi, “Aplikasi Pembelajaran Interaktif Pengenalan Hewan Pada Anak Usia Dini,” *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (JustIN)* 6, no. 1 (2018): 26, <https://doi.org/10.26418/justin.v6i1.23726>.
- Parmin. 2015. *Potensi Kearifan Lokal dalam Pembelajaran IPA di SMP*. Makalah. Disajikan dalam Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam.
- Pery Zakaria, dkk, Pengembangan Instructional Video Bermuatan Multimedia Untuk Materi Sistem Koordinat, *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UMS*, ISBN: 9878.602.361.002.0, (2015), 87.
- Putri Sarini dan Kompyang Selamat. 2019. Pengembangan Bahan Ajar Etnosains Bali bagi Calon Guru IPA. *Wahana Matematika dan Sains : Jurnal Matematika, Sains, dan Pembelajarannya*, Vol. 13 No. 1. Jurusan Pendidikan IPA. Universitas Pendidikan Ganesha, Singaraja, Indonesia.
- Roudloh Muna Lia. 2016. Skripsi : *Pengembangan Modul Pembelajaran Kimia Berorientasi Etnosains Pada Materi Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit Kelas X MA Salafiyah Simbang Kulon Pekalongan*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.
- Sardjiyo & Pannen,P. 2005. Pembelajaran Bermuatan Budaya: Model Inovasi Pembelajaran dan Implementasi Kurikulum Bermuatan Kompetensi. *Jurnal Pendidikan* 6 (2). hal:83
- Suastra, I.W., Tika, K., Kariasa,N. 2011. Efektivitas Pembelajaran Sains Bermuatan Budaya Lokal untuk Mengembangkan Kompetensi Dasar Sains dan Nilai Kearifan Lokal di SMP. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan*.5 (3). Hal 258
- Sudarmin. (2014). *Pendidikan Karakter, Etnosains dan Kearifan Lokal; Konsep dan Penerapannya dalam Penelitian dan Pembelajaran Sains*. Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Bandung : Alfabeta, 2013, hal. 407
- Suradi et al.,“ Alat Distilasi Sederhana bermuatan Peralatan Rumah Tangga, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, Vol. 4, No. 3, 2013, 1125–36.

- Tammy Mckeown, “Validation Study of the Science Literacy Assessment : A Measure to Assess Middle School Students ’ Attitudes Toward Science and Ability to Think Scientifically” (Virginia Commonwealth University, 2017); Fives et al., “Developing a Measure of Scientific Literacy for Middle School Students”; Allan Wigfield, “Expectancy – Value Theory of Achievement Motivation” 81 (2000): 68–81, <https://doi.org/10.1006/ceps.1999.1015>.
- Utami Dian Pertiwi, dan Umni Yatti Rusyda Firdausi, Upaya Meningkatkan Literasi ilmiah Melalui Pembelajaran Bermuatan Etnosains, *Indonesian Journal of Natural Science Education (IJNSE)*, 01(02)(2019), hal. 122.
- Wiwin Eka Rahayu dan Sudarmin. 2015. Pengembangan Modul IPA Terpadu Bermuatan Etnosains Tema Energi dalam Kehidupan untuk Menanamkan Jiwa Konservasi Siswa. *Unnes Science Education Journal* 4 (2). Jurusan IPA Terpadu Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang. Hal. 920
- Wiwin Puspita Hadi dan Mochammad Ahied, Kajian Ilmiah Proses Produksi Garam di Madura Sebagai Sumber Belajar Kimia, *Jurnal Pembelajaran Kimia*, Vol. 2, No. 2 Universitas Negeri Malang, 2017, hal. 2

