

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, Yoga, Budi Astuti, and Suharto Linuwih. "Bahan Ajar IPA Berbasis Etnosains Tema Pemanasan Global Untuk Peserta Didik SMP Kelas VII." *Unnes Physics Education Journal* 8, no. 1 (2019): 53–59.
- Aisyah, Riswan Jaenudin, and Dewi Koryati. "Analisis Faktor Penyebab Rendahnya Hasil Belajar Peserta Didik Pada Mata Pelajaran Ekonomi Di SMA Negeri 15 Palembang." *Jurnal Profit* 4, no. 1 (2017): 1–11.
- Aji, Sudl Dul. "Etnosains Dalam Membentuk Kemampuan Berpikir Kritis Dan Kerja Ilmiah Siswa." In *Seminar Nasional Pendidikan Fisika III 2017*, 2–10. Madiun: Universitas PGRI Madiun, 2017.
- Andriyani, Putri, Masriani Masriani, and Rini Muharini. "Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Zat Aditif Makanan Oleh Masyarakat Desa Rasau Jaya Umum Kabupaten Kubu Raya Kalimantan Barat." *Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA* 10, no. 1 (2019): 74.
- Anggara, Dannies Surya, and Saiful Anwar. *Modul Statistika Pendidikan. UNPAM PRESS*. 1st ed. Vol. 11. Tangerang selatan: Unpam Press, 2017.
- Ariningtyas, Agnes, Sri Wardani, and Widhi Mahatmanti. "Evektivitas Lembar Kerja Bermuatan Etnosains Materi Hidrolisis Garam Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa SMA." *Journal of Innovative Science Education* 6, no. 2 (2017): 186–96.
- Arisma, Niko Eka, and Firman Yasa Utama. "Pengaruh Model Pembelajaran TPS(Think Pair Share) Menggunakan Aplikasi Mach3 Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran CNC Kelas XII Teknik Pemesinan Di SMKN 1 Jetis Mojokerto." *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin* 6, no. 3 (2018): 93–101.
- Asra, Azmi, and Atika Ulya Akmal. "Analisis Perangkat Pembelajaran Berbasis Etnosains Di SMP Kabupaten Rokan Hulu." *Jurnal Pendidikan Rokania* IV, no. 1 (2021): 2021.
- Atmojo, Setyo Eko. "Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Terpadu Berpendekatan Etnosains." *Jurnal Pendidikan Sains (Jps)* 6, no. 1 (2018): 5–
- Azalia, Izatul. "Pengaruh Penerapan E-Book Berrmuatan STEM Terintegrasi Etnosains Terhadap Keterampilan Generik Sains Peserta Didik Pada Materi Kesetimbangan Kimia." Universitas Negeri Semarang, 2020.
- Azwar, Saifuddin. *Reliabilitas dan Validitas Edisi 4*. Yogyakarta: Pustaka

- Pelajar, 2017
- Bagiyono. “Analisis Tingkat Kesukaran Dan Daya Pembeda Butir Soal Ujian Pelatihan Radiografi Tingkat 1.” *Widyanuklida* 6, no. 1 (2017): 1–12.
- Budiyono. *Statistika untuk Penelitian Edisi 2*. Solo : UNS Press, 2009
- Dewi, C. A., Y. Khery, and M. Erna. “An Ethnoscience Study in Chemistry Learning to Develop Scientific Literacy.” *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia* 8, no. 2 (2019): 279–87.
- Dewi, CA, Martini, Z Gazali, N Rahman, M Zulhariadi, AT Wicaksono, and TP Astutik. “The Development of Ethnoscience Based Acid-Base Modules to Improve Students ’ Scientific Literacy Ability.” *International Journal of Innovation, Creativity and Change* 14, no. 1 (2020): 1013–28.
- Dewi, Dian Ayunita Nugrahenii Nurmala. “Modul Uji Validitas Dan Reliabilitas,” 1–14. Universitas Diponegoro, 2018.
- Fadilah, Irma, Rizki Intan Sari, Vega Ramadhani, Fibrika Rahmat Basuki, and Olva Fitaloka. “Ethnoscience Study of the Application and Delivery Procession of Adat Melayu Jambi as Science Learning Resources.” *Scientiae Educatia: Jurnal Pendidikan Sains* 8, no. 2 (2019): 141.
- Fatimah, Laela Umi, and Khairuddin Alfath. “Analisis Kesukaran Soal, Daya Pembeda Dan Fungsi Distraktor.” *Jurnal Komunikasi Dan Pendidikan Islam* 8, no. 2 (2019): 37–64.
- Fikri, Muhammad Rusdil. “Pengembangan Buku Pengayaan Kimia Berorientasi Etnosains Kampung Setu Babakan DKI Jakarta.” Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, 2019.
- Haryonik, Yeni, and Yoga Budi Bhakti. “Pengembangan Bahan Ajar Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Matematika.” *Jurnal Matematika Dan Pembelajaran* 6, no. 1 (2018): 40–55.
- Ibrahim, Jalaluddin, Azwir, Nurul Akmal, and M Ridhwan. “Pengenalan Zat Aditif Pada Makanan Jajanan Serta Dampaknya Terhadap Kesehatan Di SMP Negeri 6 Kota Banda Aceh.” *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat* 2, no. 3 (2020): 164–72.
- Imansari, Maulinda, Sudarmin, and Woro Sumarni. “Analisis Literasi Kimia Peserta Didik Melalui Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Bermuatan Etnosains.” *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia* 12, no. 2 (2018): 2201–11.
- Indrahti, Sri. *Kudus Dan Islam : Nilai-Nilai Budaya Lokal Dan Industri Wisata Ziarah*. Semarang: CV. Madina, 2012.
- Kartina, Aninda Ayu, Suciati, and Harlita. “Analisis Hasil Ujian Nasional Materi Zat Aditif Dan Zat Adiktif SMP Di Surakarta.” In *Seminar Nasional Pendidikan Sains*, 162–67, 2019.

- Kebudayaan, Peraturan Menteri Pendidikan dan. *Kompetensi Isi Dan Kompetensi Dasar Pada Pelajaran Kurikulum 2013 Pada Pendidikan Dasar Dan Menengah*, 2016.
- Khoerunnisa, Ria Febu, N Nurbangun, and Sudarmin. "Pengembangan Modul IPA Terpadu Etnosains Untuk Menumbuhkan Minat Kewirausahaan." *Journal of Innovative Science Education* 5, no. 1 (2016): 45–53.
- Kurniawati, Arifah Putri, Zuhdan Kun Prasetyo, Insih Wilujeng, and I. Gusti Putu Suryadarma. "The Effectiveness of Science Domain-Based Science Learning Integrated with Local Potency." *AIP Conference Proceedings*, 2017, 1–8.
- Kusumaningrum, Khairunisa. "Modul Grafis Pembelajaran Ragam Hias Fauna Di SMP Negeri 1 Temanggung." *UIN Yogyakarta*. Universitas Negeri Yogyakarta, 2015.
- Lasmiyati, and Idris Harta. "Pengembangan Modul Pembelajaran Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Dan Minat SMP." *Pythagoras* 9, no. 2 (2014): 161–74.
- Lestari, Atsni Wahyu. "Pengembangan Modul Pembelajaran Biologi Berbasis Kearifan Lokal Di Kawasan Wisata Goa Kreo Pada Materi Ekosistem Kelas X SMA Negeri 16 Semarang." Universitas Islam Negeri Walisongo, 2017.
- Mouromadhoni, Kasyfi Rifqi. "Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Berbasis Potensi Lokal Pembuatan Genteng Suka Dengan Pendekatan Contextual Teaching and Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Generik Sains Dan Sikap Ingin Tahu Siswa SMP." *Program Pascasarjana*. Universitas Negeri Yogyakarta, 2019.
- Nadhifuzzahro, Dalin, and Suliyanah. "Kelayakan Lembar Kgiatan Siswa (LKS) Berbasis Etnosains Pada Tema Jamu untuk Melatihkan Literasi Sains Siswa." *Jurnal Pendidikan Sains* 7, no. 2 (2019): 225–34.
- Nailiyah, Massita Rhoida, Subiki, and Sri Wahyuni. "Pengembangan Modul IPA Tematik Berbasis Etnosains Kabupaten Jember Pada Tema Budidaya Tanaman Tembakau Di SMP." *Jurnal Pembelajaran Fisika* 5, no. 3 (2016): 261–69.
- Nasional, Departemen Pendidikan. "Pedoman Memilih Dan Menyusun Bahan Ajar," 1–33. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2006.
- Nazifah, Naurah, and Syamina. "Meta Analisis Pengaruh Penggunaan Bahan Ajar Terintegrasi Kearifan Lokal Terhadap Hasil Belajar Siswa." *Jurnal Penelitian Pembelajaran Fisika* 7, no. 2 (2021): 154–62..

- Novitasari, Linda, Puput Astya Agustina, Ria Sukesti, Muhammad Faizal Nazri, and Jeffry Handhika. "Fisika, Etnosains, Dan Kearifan Lokal Dalam Pembelajaran Sains." *Seminar Nasional Pendidikan Fisika III*, 2017, 81–88.
- Nurdyansyah, and Nahdliyah Mutala'iah. "Pengembangan Bahan Ajar Modul Ilmu Pengetahuan Alam Bagi Siswa Kelas IV Sekolah Dasar." *Jurnal Umsida 2*, no. 1 (2018).
- Nurhayati, Eris, Yayuk Andayani, and Aliefman Hakim. "Pengembangan E-Modul Kimia Berbasis STEM Dengan Pendekatan Etnosains." *Journal Chemistry Education Practice 4*, no. 2 (2021): 107–12.
- Nurrita, Teni. "Pengembangan Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa." *Misykat 03*, no. 01 (2018): 171–87.
- Oktadarmafina, Eci, Nina Kadaritna, and Noor Fadiawati. "Pengembangan Modul Sifat Larutan Bermuatan Nilai Ketuhanandan Kecintaan Ligungan Di SMP." *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Kimia 8*, no. 1 (2020): 1–12.
- Pamungkas, Aji, Bambang Subali, and Suharto Lunuwih. "Implementasi Model Pembelajaran IPA Berbasis Kearifan Lokal Untuk Meningkatkan Kreativitas Dan Hasil Belajar Siswa." *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA 3*, no. 2 (2017): 118–27.
- Pendidikan, Badan Standar Nasional. "Standar Penilaian." Jakarta: Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP) Departemen Pendidikan Nasional, 2006.
- Pingge, Heronimus Delu. "Kearifan Lokal Dan Penerapannya Di Sekolah." *Jurnal Edukasi Sumba 01*, no. 02 (2017): 128–35.
- Purwanto, Aristo Rahadi, and Suharto Lasmono. *Pengembangan Modul Seri Teknologi Pembelajaran*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2007.
- Rahmawati, Richa Dwi, and Nurhasanah Bakhtiar. "Pembelajaran IPA Berbasis Integrasi Islam-Sains Pada Pokok Bahasan Penciptaan Alam Semesta Dan Tata Surya." *Journal of Natural Science and Integration 1*, no. 2 (2019): 9.
- Raihan. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Universitas Islam Jakarta, 2017.
- Ramadayanty, Mazetha, Sutarno, and Eko Risdianto. "Pengembangan E-Modul Fisika Berbasis Multiple Representation untuk Melatihkan Keterampilan Pemecahan Masalah Siswa." *Jurnal Kumparan Fisika 4*, no.1 (2021): 17–24.
- Ristanti, Amanda Dwi, and Fida Rachmadiarti. "Kelayakan Buku Ajar Berbasis Etnosains Pada Materi Pencemaran Lingkungan Untuk Melatihkan Berpikir Kritis Siswa SMP." *E-Jurnal Pensa 6*, no. 2 (2018): 151–55.
- Rokhim, Alfath Rosyada, A Suparmi, and Baskoro Adi Prayitno.

- “Pengembangan Modul IPA Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Kalor Dan Perpindahan Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.” *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Sains*, 2016, 169–76.
- Romansyah, Khalimi. “Pedoman Pemilihan Dan Penyajian Bahan Ajar Mata Pelajaran Bahasa Dan Sastra Indonesia.” *Jurnal Logika* XVII, no. 2 (2016): 59–66.
- Rostikawati, Diana Ayu, and Anna Permanasari. “Rekonstruksi Bahan Ajar Dengan Konteks Socio-Scientific Issues Pada Materi Zat Aditif Makanan Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa.” *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA* 2, no. 2 (2016): 156–64.
- Ryan, Joseph Michael. “Ethnoscience and Problems of Method in the Social Scientific Study of Religion.” *Sociological Analysis*, 2010, 241–49.
- S.Sirate, Sitti Fatimah, and Risky Ramadhana. “Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis Keterampilan Literasi.” *E-Journal UIN Alauddin Makassar* 6, no. 2 (2017): 316.
- Sadjati, Ida Malati. *Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, 2012.
- Satriani. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Etnosains Dengan Model Penalaran Kausal Untuk Memecahkan Masalah Di SMP 1 Pangkajene KAB. Pangkep.” *Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan*. UIN Alauddin Makassar, 2017.
- Setiman, Sobur. *Merancang Kuesioner Untuk Penelitian*, 2020.
- Shidiq, Ari Syahidul. “Pembelajaran Sains Kimia Berbasis Etnosains Untuk Meningkatkan Minat Dan Prestasi Belajar Siswa.” In *Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia VIII*, 227–36. Surakarta: Universitas Sebelas Maret, 2016.
- Sudarmin. *Pendidikan Karakter, Etnosains, Dan Kearifan Lokal (Konsep Dan Penerapannya Dalam Penelitian Dan Pembelajaran Sains)*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, UNNES. Pertama. Semarang: CV. Swadaya Manunggal, 2014.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- Sugiyono. *Metode Penelitian & Pengembangan (Research and Development)*. Bandung: Alfabeta, 2016.
- Sugiyono. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta, 2017.
- Sukawati, Rina, Sridadi Suparti, Rina Sukawati, and Mita Septia. “Teknik Penulisan Modul Keterampilan Belajar Untuk Mahasiswa.” *Perspektif Ilmu Pendidikan* 28, no. 1 (2014): 65–74.
- Suwarni, Woro. *Etnosains Dalam Pembelajaran Kimia: Prinsip, Pengembangan Dan Implementasinya*. Edited by Sudarmin. 1st ed.



- Semarang: Unnes Press, 2018.
- Utari, Rizki, Yayuk Andayani, Lalu Rudyat Telly Savalas, and Yunita Arian Sani Anwar. "Pemanfaatan Hasil Pengembangan Modul Kimia Berbasis Etnosains Untuk Menanamkan Sikap Konservasi Lingkungan Di Sekolah MAN 2 Lombok Tengah." *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA* 4, no. 1 (2021): 92–97.
- Wagiran. "Pengembangan Karakter Berbasis Kearifan Lokal Hamemayu Hayuning Bawana." *Jurnal Pendidikan Karakter* 2, no. 3 (2012): 329–39.
- Wahda, Abid Rohmiyatul, and Elok Sudibyo. "Validitas Lembar Kerja Siswa Berbasis Etnosains Pada Kelas IX Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa." *E-Journal Pensa* 6, no. 2 (2018): 279–84.
- Wahyuni, Eka Dwi, Hidayati, and Astuti Wijayanti. "Pengembangan LKS IPA Berbasis Project Based Learning Tema 'Pengolahan Limbah Cair.'" *Wacana Akademika* 2, no. 2 (2018): 106–15.
- Wahyuni, Sri. "Pengembangan Bahan Ajar IPA Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP." In *Prosiding Seminar Nasional Fisika Dan Pendidikan Fisika (SNFPF)*, 6:300–305, 2015.
- Yuliana, Ivo. "Pembelajaran Berbasis Etnosains Dalam Mewujudkan Pendidikan Karakter Siswa Sekolah Dasar." *ELSE (Elementary School Education Journal): Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Sekolah Dasar* 1, no. 2a (2017): 98–106.
- Yunita, Neneng, Tina Rosyana, and Heris Hendriana. "Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Berdasarkan Motivasi Belajar Matematis Siswa Smp." *JPMI (Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif)* 1, no. 3 (2018): 325–32.

