

DAFTAR RUJUKAN

- Anderson, & Krathwohl. (2001). *Anderson and Krathwohl Bloom 's Taxonomy Revised*.
- Angendari, M. D., & Budhyani. (2022). Perkembangan Tenun Ikat Mastuli Di Desa Kalianget Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, 19(2), 95–104. <https://doi.org/10.23887/jptkundiksha.v19i2.46871>
- Ardyan, E., Boari, Y., & Akhmad. (2023). *Metode Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif (Pendekatan Metode Kualitatif dan Kuantitatif di Berbagai Bidang)*.
- Arif, I. H., Lukman, A., & Tuara, Z. I. (2021). Penerapan pendekatan culturally responsive teaching terintegrasi etnokimia dalam mengembangkan keterampilan siswa abad 21 pada materi hidrolisis di MAN 1 TIKEP. *Urnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(2), 194–204. <https://doi.org/10.5281/zenodo.4661844>
- Arsyka Hunjri. (2019). *Efektivitas Rimpang Kunyit (Curcuma Domestica) Terhadap Penurunan Risiko Aterosklerosis*. 10, 113–120.
- Azizah, N., & Premono, S. (2021). Identifikasi Potensi Budaya Lokal Berbasis Etnokimia Di kabupaten Bantul. *Journal of Tropical Chemistry Research and Education*, 3(1), 53–60. <https://doi.org/10.14421/jtcre.2021.31-06>
- Benedikta. (2025). *Etnokimia Bahan Pewarna Alami Dan Proses Pewarnaan Kain Tenun Gringsing Di Desa Tenganan Pegringsingan Dan Integrasinya Ke Dalam Pembelajaran KIMIA SMA*. 1–182.
- Beverages, T. I., Setyowati, A., & Suryani, C. L. (2013). *The Increase of Curcuminoida Content and Antioxidative Activity of Temulawak and Turmeric Instant Beverages*. 33(4), 363–370.
- Budiman, P. (2021). *Perancangan Interior Perancangan Pusat Edukasi Tenun Nusantara*. Universitas Komputer Indonesia.
- Cikita, I., Hasibuan, I. H., & Hasibuan, R. (2016). *Pemanfaatan Flavonoid Ekstrak Daun Katuk (Sauropus androgynus (L) Merr) Sebagai Antioksidan Pada Minyak Kelapa*. 5(1), 45–51.
- Creswell, J. W. (2014). *Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*.
- Fajarini, U. (2014). Peran Kearifan Lokal bagi Pendidikan Karakter. *Sosiodidaktika*, 1(2), 123–130.
- Handayani, F., Siswanto, E., Ayu, L., Pangesti, T., & Samarinda, A. F. (2015). *Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Kulit Punggung Mencit Putih Jantan (Mus musculus)*. 1(2), 133–139.

- Lalang, A. C., Christianto, H., Lestarani, D., Parera, L. A. M., & Murni, M. M. (2023). Etnokimia Pada Kain Tenun Songke Asal Desa Kakor Kecamatan Lembor Selatan Kabupaten Manggarai Barat, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Beta Kimia*, 3(2), 15–28. <https://doi.org/10.35508/jbk.v3i2.13602>
- Luthfiyah, M. F. (2017). *Metodologi Penelitian: Penelitian Kualitatif, Tindakan Kelas Dan Studi Kasus*. November, 26.
- Mahendra, I., & Azhar, M. (2022). *Ekstraksi dan Karakterisasi Katekin Dari Gambir*. 11(1), 5–7.
- Maulida, U. (2022). *Pengembangan Modul Ajar Berbasis Kurikulum Merdeka*. 5(2), 130–138.
- Miles, M. B., Huberman, A. M., & Saldana, J. (2014). *Qualitative Data Analysis A Methods Sourcebook (3rd ed.)*. SAGE.
- Miles, M. B., Huberman, A. M., & Saldaña, J. (2014). *Qualitative data analysis: A methods sourcebook*. 3rd. Thousand Oaks, CA: Sage.
- Muderawan, I. W., Wiratma, I. G. L., & Nabila, M. Z. (2019). *Analisis Faktor-Faktor Penyebab Kesulitan Belajar Kelarutan*. 3(1), 17–23.
- Muna, I., Rahayu, S., & Marfu'ah, S. (2017). Pemahaman Hakikat Sains Dan Inkuiri Ilmiah Calon Guru Kimia. *J-PEK (Jurnal Pembelajaran Kimia)*, 2(2), 15–22. <https://doi.org/10.17977/um026v2i22017p015>
- Murdiyanto, E. (2020). Metode Penelitian Kualitatif (Sistematika Penelitian Kualitatif). In *Yogyakarta Press*. http://www.academia.edu/download/35360663/Metode_Penelitian_Kualitaif.docx
- Nengsih, D., Febrina, W., Maifalinda, Junaidi, Darmansyah, & Demina. (2021). *Pengembangan modul ajar kurikulum merdeka*. 137.
- Njatrijani, R. (2018). Kearifan Lokal Dalam Perspektif Budaya Kota Semarang. *Gema Keadilan*, 5(September), 16–31.
- Novia Tapalina, Tutik, G. A. R. S. (2022). *Pengaruh Metode Ekstraksi Panas Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Bawang Merah (Allium cepa L.)*. 9(1), 492–500.
- Permendikbud. (2018). Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 36 Tahun 2018 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Nomor 59 Tahun 2014. *Permendikbud*, 1–12.
- Prabowo. (2019). *Standardisasi Spesifik dan Non-Spesifik Simplisia dan Ekstrak Etanol 96 % Rimpang Kunyit (Curcuma domestica Val .)*. 8(1), 29–35.
- Prawiranti, Y., Mandasari, W., Shofiyah, S. S., & Utami, N. T. (2026). *Edukasi Penggunaan Mordant pada Pewarnaan Tote Bag Kulit Buah Naga bersama Musyawarah Guru Mata Pelajaran Kimia Pontianak*. 7(1), 199–212.

- Priatni, A. (2010). *Penambahan Polyethylene Glycol Dioleat pada Pewarnaan Sarung Samarinda*.
- Purnomo, M. A. J. (2004). Zat Pewarna Alam Sebagai Alternatif Zat Warna yang Ramah Lingkungan. In *Jurnal Seni Rupa* (Vol. 2, Issue 1, pp. 57–61). <https://jurnal.isi-ska.ac.id/index.php/ornamen/article/view/785>
- Rahardjo, M., Rostiana, O., Penelitian, B., & Obat, T. (2005). *Budidaya tanaman kunyit*. 11.
- Rahmawati, Y., Ridwan, A., Faustine, S., & Mawarni, P. C. (2020). Pengembangan Soft Skills Siswa Melalui Penerapan Culturally Responsive Transformative Teaching (CRTT) dalam Pembelajaran Kimia. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 6(1), 86–96. <https://doi.org/10.29303/jppipa.v6i1.317>
- Rahmawati, Y., Ridwan, A., & Nurbaity. (2017). Should we learn culture in chemistry classroom? Integration ethnochemistry in culturally responsive teaching. *AIP Conference Proceedings*, 1868(March). <https://doi.org/10.1063/1.4995108>
- Redhana, I. W., Kartowarsono, N., & Handayani, N. K. N. (2014). *The Model Of Conceptual Change In Learning Chemistry*. 2, 56–65.
- Risamasu, P. V. M., Pieter, J., & Gunada, I. W. (2023). Rekonstruksi Pengetahuan Sains Ilmiah Berbasis Kearifan Lokal Masyarakat di Pinggiran Danau Sentani Jayapura. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 8(4), 2687–2695. <https://doi.org/10.29303/jipp.v8i4.1866>
- Rosa & Orey. (2011). Ethnomodeling: An Ethnomathematical View on Mathematical Modeling. *Ripem*, 1(1), 19–35.
- Saputra, R. R., Kalalinggi, S. Y., & Nyaho, U. P. R. T. (2022). Pengaruh Gugus terhadap Kesetimbangan Keto Enol pada Senyawa Turunan Kurkumin. 01(01), 41–51. <https://doi.org/10.36873/bohr.v1i01.5653>
- Sembiring, O. B. (2019). *Exploration of Uis Nipes Ethnochemical in the Karo Region and Its Integration Into Chemical Learning High School*. 3.
- Silfia, G. Y. dan. (2019). Pengaruh jenis pelarut dan kecepatan homogenizer terhadap karakteristik partikel katekin gambir. 9–14.
- Sri Asriani Asis, R. dan K. (2022). *Fakultas Teknik , Universitas Negeri Makassar Fakultas Teknik , Universitas Negeri Makassar Fakultas Teknik , Universitas Negeri Makassar alam . Namun , seiring dengan perkembangan zaman dan dengan ditemukannya zat pewarna pencemaran yang semakin serius a*. 3.
- Suardana, I. N., Redhana, I. W., Sudiatmika, A. A. I. A. R., & Selamat, I. N. (2018). Students' critical thinking skills in chemistry learning using local culture-based 7E learning cycle model. *International Journal of Instruction*,

11(2), 399–412. <https://doi.org/10.12973/iji.2018.11227a>

Subagia, I. W., Suardana, I. N., & Widayanti, N. P. R. (2019). *Pengaruh strategi pembelajaran kimia sma berbasis percobaan awal terhadap hasil belajar siswa pada materi koloid*. 3(1), 29–36.

Subekti, N., & Fibonacci, A. (2014). *Model Pembelajaran Kimia Berbasis Etnosains [Mpkbe] Untuk Mengembangkan Literasi Sains Siswa*. 83–90.

Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kualitatif, dan R&D*. alfabeta.

Sugiyono. (2020). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*.

Sugiyono, D. (2013). *Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R&D*.

Suja, I. W. (2022a). Revitalisasi Etnosains Untuk Mendukung Literasi. *BCSJ: Bivalen Chemical Studies Journal*, 5(1), 1–10.

Suja, I. W. (2022b). Revitalisasi Etnosains Untuk Mendukung Literasi. *Bivalen Chemical Studies Journal*.

Suja, I. W., Suparwati, N. M. A., & Tika, I. N. (2023). *E-LKPD Kimia Berbasis STEM dengan Muatan Etnosains untuk Meningkatkan Model Mental Kimia pada Materi Laju Reaksi*. 7(1), 1–10.

Sulasmis, E. S., Wuriana, Z. F., & Sari, M. S. (2018). *Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Aktif (Flavonoid , Alkaloid , Polifenol , Saponin , Terpenoid dan Tanin) pada Ekstrak Metanol Daun dan Rhizoma Phymatodes scolopendria (Burm .) Ching di Taman Nasional Baluran*. September.

Sunarto. (2016). *Teknik Pencelupan dan Pengecapan*. 4(1), 1–23.

Syah Putra, A. W., Samsi Hariadi, S., & Harsoyo, H. (2016). Pengaruh Peran Penyuluh Dan Kearifan Lokal Terhadap Adopsi Inovasi Padi Sawah Di Kecamatan Montasik Kabupaten Aceh Besar. *KANAL: Jurnal Ilmu Komunikasi*, 1(1), 85. <https://doi.org/10.21070/kanal.v1i1.330>

Taufan, A. (2023). Kearifan Lokal (Local Wisdom) Indonesia. In *Jurnal Ilmu Pendidikan* (Vol. 7, Issue 2).

Ufilia. (2022). *Penentuan Kadar Kurkumin Pada Herbal Oil Dari Ekstrak Rimpang Kunyit (Curcuma Longa L.) Dalam Minyak Kelapa Murni (Virgin Coconut Oil) Dengan Penambahan Surfaktan (Tween 80) Menggunakan Metode Ekstraksi Ultrasonik*. Tween 80.

Uncaria, G. (2021). *Gambir (Uncaria gambir Roxb .) as A Potential Alternative Treatment for Hyperlipidemia*. 183–192.

Urošević, A. (2022). *Curcumin : Biological Activities and Modern*.

Veteriner, B. P. (2006). *Penggunaan Tepung Daun Katuk dan Ekstrak Daun*

Katuk (Sauropus androgynus L . Merr) sebagai Substitusi Ransum yang Dapat Menghasilkan Produk Puyuh Jepang Rendah Kolesterol. 254–259.

Widiantari, V. (2023). Eksplorasi Dan Integrasi Pengetahuan Etnokimia Perajin Kain Tradisional Bebal Desa Seraya Ke Dalam Pembelajaran Kimia SMA. *Universitas Pendidikan Ganesha*.

Wijana, G., Dr. Drs. I Nyoman Sila, M. H., & Dra. Luh Suartini, M. P. (2017). Tenun Endek Mastuli Di Desa Kalianget, Kecamatan Seririt, Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Seni Rupa Undiksha*, 7(2), 77. <https://doi.org/10.23887/jjpsp.v7i2.12214>

Wiratini, M., Suardana, N., & Diah Artini. (2019). *Pengaruh Model Pembelajaran Kontekstual Pada*. 3(1), 20–28.

Wiratma, I. G. L., & Y. (2023). Ethnochemistry Potential of Vines Contained in Lontar Usada Taru Pramana on Students' Scientific Explanation Skills Through Task-Based Learning. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*.

Zuhra, C. F., Tarigan, J. B., & Sihotang, H. (2008). *Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Dari Daun Katuk (Sauropus androgynus (L) Merr .)*. 3(1), 10–13.

