

DAFTAR RUJUKAN

- Abdurrahman, *Pembelajaran Sains Melalui Pendekatan Representasi Jamak*, ed. by Media Akademi (Yogyakarta, 2016)
- Agassi, Farhan, 'Apa Itu Vlog? Bagaimana Sejarah Singkatnya?', *Tofeedev*, 2020
<<https://tofeedev.com/blog/digital-marketing/pengertian-apa-itu-vlog/>>
- Amir, Alfi Syukrina, 'Peningkatan Rasa Percaya Diri Mahasiswa Papua Calon Guru Kimia Melalui Penugasan Vlog (Video Blog)', *Indonesian Journal of Natural Science Education (IJNSE)*, 01.02 (2018), 1–5
- Anggriani, Shintya Putri, A Wahab Jufri, Abdul Syukur, and Dadi Setiadi, 'Pengembangan Materi Ajar Berbasis Video Kreatif Biologi Pada Materi Sistem Ekskresi Untuk Siswa Kelas XI SMA', *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 7.1 (2022), 123–29 <<https://doi.org/10.29303/jipp.v7i1.430>>
- Annik Qurniawati, Erna Tri Wulandari, Narum Yuni, *KIMIA Peminatan Matematika Dan Ilmu Ilmu Alam* (Kediri: PT. Penerbit Intan Pariwara, 2018)
- Atalia, Inara, *Ternyata Jadi Youtuber Itu Mudah!* (Yogyakarta: Anak Hebat Indonesia, 2019)
- Aulia Nauli Efendi, S.Pd., *KIMIA: BUKU RANGKUMAN* (Riau: CV. DOTPLUS Publisher, 2023)
- Avila, 'Implementing Augmented Reality in Academic Libraries', *Public Services Quarterly*, 2017, 190–99

- Aza Nuralita, 'Analisis Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Etnosains Dalam Pembelajaran Tematik SD', *MIMBAR PGSD Undiksha*, 4.1 (2020), 1–8
- Bacescu, M. C., 'Blogging, Vlogging: From Entertainment to Education', . . . *Conference Proceedings of E-Learning and Software for Education (ELSE)*, 13.1 (2017), 369–376
- Bokyoung Kye, Nara Han, Eunji Kim, Dkk, 'Educational Applications of Metaverse: Possibilities and Limitation', *Journal Of Educational Evaluation For Health Profession*, 2021, 18:32
- Brott, P. E., 'Vlogging and Reflexive Applications', *The Journal of Open, Distance and E-Learning*, 2020, 1–13
- Cahayningrum, Retno Dwi, Muktiningsih Nurjayadi, and Arif Rahman, 'Pengembangan E-Module Kimia Berbasis Pogil (Process Oriented Guided Inquiry Learning) Pada Materi Reaksi Reduksi-Oksidasi Sebagai Sumber Belajar Siswa', *JRPK: Jurnal Riset Pendidikan Kimia*, 7.1 (2017), 59–65
<<https://doi.org/10.21009/jrpk.071.07>>
- Dalin NAdhifatuZahro, Suliyannah, 'Kelayakan Lembar Kegiatan Siswa (LKS) Berbasis Etnosains Pada Tema Jamu Untuk Melatihkan Literasi Sains Siswa', *Jurnal Mahasiswa Universitas Negeri Surabaya*, 7.02 (2019), 225–34
- David, E. R. (Eribka), M. (Mariam) Sondakh, and S. (Stefi) Harilama, 'Pengaruh Konten Vlog Dalam Youtube Terhadap Pembentukan Sikap Mahasiswa Ilmu

Komunikasi Fakultas Ilmu Sosial Dan Politik Universitas Sam Ratulangi’,
Acta Diurna, 6.1 (2017), 93363

<<https://www.neliti.com/publications/93363/pengaruh-konten-vlog-dalam-youtube-terhadap-pembentukan-sikap-mahasiswa-ilmu-kom>>

Febriyandi, F, and Andromeda Andromeda, ‘Pengembangan E-Modul Berbasis Inkuiri Terbimbing Terintegrasi Laboratorium Virtual Pada Materi Sistem Koloid Kelas XI SMA/MA’, *Edukimia*, 1.2 (2019), 24–30
<<https://doi.org/10.24036/ekj.v1.i2.a31>>

Fitriyeni, Fitriyeni, ‘Pengembangan LKPD Digital Berbasis Etnosains Melayu Riau Pada Muatan IPA Sekolah Dasar’, *Jurnal Basicedu*, 7.1 (2023), 441–51
<<https://doi.org/10.31004/basicedu.v7i1.4399>>

Hanifah, Hani, Susi Susanti, and Aris Setiawan Adji, ‘Perilaku Dan Karakteristik Peserta Didik Berdasarkan Tujuan Pembelajaran’, *Manazhim*, 2.1 (2020), 105–17 <<https://doi.org/10.36088/manazhim.v2i1.638>>

Harahap, Fauziyah and Nurliza, and Nasution, Nanda Eska Anugrah,
‘PENGEMBANGAN ENSIKLOPEDIA PERBANYAKAN TANAMAN MELALUI KULTUR JARINGAN SEBAGAI SUMBER BELAJAR TAMBAHAN UNTUK SISWA SMA’, *Jurnal Pelita Indonesia*, 8.1 (2020), 52–61

Hasanah, Zuriatun, and Ahmad Shofiyul Himami, ‘Model Pembelajaran Kooperatif Dalam Menumbuhkan Keaktifan Belajar Siswa’, *Irsyaduna: Jurnal Studi Kemahasiswaan*, 1.1 (2021), 1–13

<<https://doi.org/10.54437/irsyaduna.v1i1.236>>

Hasibuan, Siti Rahma, and Andromeda, 'Efektivitas Penggunaan E-Modul Sistem Koloid Berbasis Inkuiri Terbimbing Terintegrasi Laboratorium Virtual Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas XI SMAS Nurul 'Ilmi', *Ranah Research : Journal of Multidisciplinary Research and Development*, 3.2 (2021), 74–79 <<https://doi.org/10.38035/rrj.v3i2.364>>

Hassan, Ragia H., 'Educational Vlogs: A Systematic Review', *SAGE Open*, 13.1 (2023), 1–12 <<https://doi.org/10.1177/21582440231152403>>

Hwang, Gwo Jen, and Shu Yun Chien, 'Definition, Roles, and Potential Research Issues of the *Metaverse* in Education: An Artificial Intelligence Perspective', *Computers and Education: Artificial Intelligence*, 3.April (2022), 100082 <<https://doi.org/10.1016/j.caeai.2022.100082>>

I.W, Suja, *Kearifan Lokal Sains Asli Bali* (Surabaya: Paramita Surabaya, 2010)

Indah Cahyani, Maya Sari, 'Pengembangan Vlog (Video Blog) Channel Youtube Berbasis STEM Pada Materi Laju Reaksi Kelas XI SMA/MA', *Journal of Research and Education Chemistry (JREC)*, 2.02 (2020)

Indriasari S, Hutagalung B.N, 'Pembuatan Motion Graphic Untuk Media Sosialisasi Pemanfaatan Limbah Sisa Hasil Pertanian.', *Jurnal Manajemen, Teknik Informatika Dan Rekayasa Komputer*, 20.1 (2020), 203–12

Irawati, Dini, Aji Muhamad Iqbal, Aan Hasanah, and Bambang Syamsul Arifin, 'Profil Pelajar Pancasila Sebagai Upaya Mewujudkan Karakter Bangsa',

Edumaspul: Jurnal Pendidikan, 6.1 (2022), 1224–38

<<https://doi.org/10.33487/edumaspul.v6i1.3622>>

Ismunandar, Suardana &, ‘Peningkatan Penguasaan Konsep Mahapeserta Didik Melalui Praktikum Elektrolisis Berbasis Budaya Lokal’, *JEC: Journal of Educational Chemistry*, 20.1 (2013), 45–52

Kemendikbudristek, ‘KEPUTUSAN KEPALA BADAN STANDAR, KURIKULUM, DAN ASESMEN PENDIDIKAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI NOMOR 022/H/KR/2023 TENTANG SATUAN PENDIDIKAN PELAKSANA IMPLEMENTASI KURIKULUM MERDEKA PADA TAHUN AJARAN 2023/2024’ (Jakarta, 2022), pp. 209–11

L, Dewi, ‘Learning Design Using Addie Approach To Improve Students ’ Critical Thinking Skills in Becoming Ethical Librarians’, *Jurnal Edulib*, 8.1 (2018), 199

Leni, and Suripah, ‘Jurnal Pendidikan MIPA’, *Jurnal Pendidikan MIPA*, 12.September (2022), 682–89

Manalu, Juliati Boang, Pernando Sitohang, Netty Heriwati, and Henrika Turnip, ‘Prosiding Pendidikan Dasar Pengembangan Perangkat Pembelajaran Kurikulum Merdeka Belajar’, *Mahesa Centre Research*, 1.1 (2022), 80–86
<<https://doi.org/10.34007/ppd.v1i1.174>>

Maulani, Siska, Nisa Nuraisyah, Dini Zarina, Intan Velinda, and Ani Nur Aeni,

‘Analisis Penggunaan Video Sebagai Media Pembelajaran Terpadu Terhadap Motivasi Belajar Siswa’, *Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia*, 2.1 (2022), 539–46 <<https://doi.org/10.52436/1.jpti.134>>

Muna Lia, Roudloh, Wirda Udaibah, and Mulyatun, ‘Unnes Science Education Journal Pengembangan Modul Pembelajaran Kimia Berorientasi Etnosains Dengan Mengangkat Budaya Batik Pekalongan Info Artikel’, *Unnes Science Education Journal*, 5.3 (2016), 1418–23
<<http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/usej>>

Nazirah, Kak, ‘Pengertian Sistem Koloid, Ciri & Jenis-Jenisnya | Kimia Kelas 11’, *Ruang Guru*, 2023 <<https://www.ruangguru.com/blog/mengenal-sistem-koloid>>

Park S.M, Kim Y.G, ‘A Metaverse: Taxonomy, Components, Aplication, and Open Challenges’, *IEEE Acces*, 2022, 4209–51

Rahayu, P, and U Supriatna, ‘Journal of Nusantara Education’, *Journal of ...*, 2.December 2019 (2021), 53–63
<[http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2832489&val=25337&title=Hubungan pembelajaran akidah akhlak dan perilaku siswa](http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2832489&val=25337&title=Hubungan+pembelajaran+akidah+akhlak+dan+perilaku+siswa)>

Riduwan, *Dasar-Dasar Statistika* (Bandung: Alfabeta, 2010)

Rohmatun, Yuli, *Ensiklopedia Sistem Koloid Dan Senyawa Hidrokarbon* (Alprin, 2020)

Samsinar, S, ‘Urgensi Learning Resources (Sumber Belajar)’, *Jurnal*

Kependidikan, 13 (2019), 194–205

Sarini, Putri, and Kompyang Selamat, ‘Pengembangan Bahan Ajar Etnosains Bali Bagi Calon Guru IPA’, *Jurnal Matematika, Sains, Dan Pembelajarannya*, 13.1 (2019), 27–39

Sasongko, Ashadi, ‘Peningkatan Kualitas Pembelajaran Kimia Melalui Praktikum Titrasi Di SMA Negeri 5 Balikpapan’, *Cendekia : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2.2 (2020), 76 <<https://doi.org/10.32503/cendekia.v2i2.891>>

Siti Marfu’ah, M.Pd., Dr. Sjaeful Anwar, M.Si., Dr. Hendrawan, M.Si., *KOLOID: PRINSIP, METODE & APLIKASI* (Riau: CV. DOTPLUS Publisher, 2023)

Sudarmin, ‘Pendidikan Karakter, Etnosains Dan Kearifan Lokal: Konsep Penerapannya Dalam Penelitian Dan Pembelajaran Sains’ (Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang, 2015)

Sudarmin, Mastur, ‘Merekonstruksi Pengetahuan Sains Ilmiah Berbasis Budaya Dan Kearifan Lokal Di Kepulauan Karimunjawa Sebagai Wahana Menumbuhkan Soft Skill Konservasi’, *Jurnal Penelitian Pendidikan*, 31.1 (2014), 55–61

Sugiyono, *Metode Penelitian Dan Pengembangan* (Bandung: Alfabeta, 2017)

———, *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif Dan R&D*, ed. by Alfabeta (Bandung, 2014)

- , *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D* (Jakarta: ALFABETA, 2017)
- Sumarni, 'Pembelajaran Kimia Dalam Kehidupan Berbasis PROyek Terintegrasi Etnosains Bagi Mahapeserta Didik Calon Guru' (Semarang, Universitas Negeri Semarang, 2018)
- Tegeh, I Made, *Model Penelitian Pengembangan*, 1st edn (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2014)
- Trianto, *Model Pembelajaran Terpadu Konsep, Strategi Dan Implementasinya Dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan* (Jakarta: Bumi Aksara, 2014)
- Usman, Aulia, Nurul Kemala Dewi, and Dyah Indraswati, 'Bahan Ajar Elektronik Flipbook Pada Materi Kegiatan Ekonomi Untuk Siswa Kelas IV Sekolah Dasar', *Jurnal Educatio FKIP UNMA*, 9.3 (2023), 1293–1301
<<https://doi.org/10.31949/educatio.v9i3.5300>>
- VloggingPro, 'Vlogging Statistics', <https://Vloggingpro.Com/Vlogging-Statistics/>, 2022
- Wiederhold, 'Read (or Not) Player One: Initial Musings on the *Metaverse*', *Cyberpsychology, Behavior, and Social Networking*, 25.1 (2022), 1–2
- Winatha, Komang Redy, and Gusti Ngurah Yuda Anantha, 'Pengembangan Media Informasi Pengenalan Pura Taman Ayun Berbasis Vlog', *Ultimart: Jurnal Komunikasi Visual*, 13.1 (2020), 63–74
<<https://doi.org/10.31937/ultimart.v13i1.1549>>

Yudi Hari Rayanto, Sugianto, *Penelitian Pengembangan Model ADDIE & R2D2*,
ed. by TRistan Rokhmawan (Pasuruan: Lembaga Academic & Reasearch
Institute, 2020)