

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha, Fajar, and Adisti Ratnapuri. "Modul Keanekaragaman Hayati dengan Pendekatan Kearifan Lokal dan Budaya di Kabupaten Purworejo." *SAP (Susunan Artikel Pendidikan)* 5, no. 1 (2020). <https://doi.org/10.30998/sap.v5i1.6534>.
- AVizgálatok. "Pengembangan Glosarium Mata Pelajaran Informatika Berbasis Android untuk Siswa Kelas X Sma Negeri 8 Pontianak." *Ipki Upgri Pontianak*, 2016, 1–23.
- Amalini, Yusrina Risky. "Pengembangan E-Modul Berbasis Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Desa Andongrejo Kawasan Taman Nasional Meru Betiri pada Materi Spermatophyta Untuk Siswa Kelas X MA Muhammadiyah 1 Jember." UIN Jember, 2021.
- Anak Agung Meka Maharcika, Ni Ketut Suarni, and I Made Gunamantha. "Pengembangan Modul Elektronik (E-Modul) Berbasis Flipbook Maker untuk Subtema Pekerjaan di Sekitarku Kelas Iv Sd/Mi." *PENDASI: Jurnal Pendidikan Dasar Indonesia* 5, no. 2 (2021): 165–74. https://doi.org/10.23887/jurnal_pendas.v5i2.240.
- Artanti. "Modul Pembelajaran SMA Biologi Kelas X Keanekaragaman Hayati." *Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan*, 2020, 1–23. https://repositori.kemdikbud.go.id/22124/1/X_Biologi_KD-3.2_Final.pdf.
- Astuti, Widya. "Pengembangan Bahan Ajar Modul Berbasis Tematik Terintegrasi Nilai-Nilai Islam untuk Peserta Didik Kelas 3 SDN/MI Lampung Selatan." *UIN Raden Intan Lampung*, 2019.
- Aulia Rahma, Klarisa, Ary Susatyo Nugroho, and Eko Retno Mulyaningrum. "E-Modul Keanekaragaman Hayati Sebagai Implementasi Hasil Penelitian Jenis Tumbuhan Obat dan Pemanfaatannya Desa Kayen." *Jurnal Ilmiah Multi Sciences* 15, no. 1 (2023): 71–75. <https://doi.org/10.30599/jti.v15i1.1750>.
- Cham, Hui, Sorayya Malek, Pozi Milow, and Cheen Song. "Developing an Ecological Visualization System for Biodiversity Data." *All Life* 15, no. 1 (2022): 500–511. <https://doi.org/10.1080/26895293.2022.2066195>.
- Eka wulandari, 2018. "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis E-Book pada Materi Sistem Pencernaan untuk Smp Kelas Viii," 2018, 1–26. <https://doi.Org/http://Repository.Radenintan.Ac.Id/5161/1/Skripsi Eka Wulandari.Pdf>>.
- Farahin Rachman Laraphaty, Nur, Jhon Riswanda, Diah Putri Anggun, Delima Engga Maretha, and Khalida Ulfa. "Review: Pengembangan

- Media Pembelajaran Modul Elektronik (E-Modul).” *Inovasi dan Tantangan Pembelajaran Serta Riset Biologi Berbasis Islami di Era Pandemi*, 2021, 145–56. <http://proceedings.radenfatah.ac.id/index.php/semnaspbio>.
- García Márquez, Jaime Ricardo, Tobias Krueger, Carlos Andrés Páez, César Augusto Ruiz-Agudelo, Patricia Bejarano, Tito Muto, and Fabio Arjona. “Effectiveness of Conservation Areas for Protecting Biodiversity and Ecosystem Services: A Multi-Criteria Approach.” *International Journal of Biodiversity Science, Ecosystem Services and Management* 13, no. 1 (2017): 1–13. <https://doi.org/10.1080/21513732.2016.1200672>.
- Geneletti, Davide, Rocco Scolozzi, and Blal Adem Esmail. “Assessing Ecosystem Services and Biodiversity Tradeoffs across Agricultural Landscapes in a Mountain Region.” *International Journal of Biodiversity Science, Ecosystem Services & Management* 14, no. 1 (2018): 188–208. <https://doi.org/10.1080/21513732.2018.1526214>.
- Ghufron, Anik. “Integrasi Nilai-Nilai Karakter Bangsa pada Kegiatan Pembelajaran.” *Jurnal Cakrawala Pendidikan* 1, no. 3 (2010): 13–24. <https://doi.org/10.21831/cp.v1i3.230>.
- Gumara, Oksa Haryadi, and Asep Sujana Wahyuri. “Pengembangan E-Modul Mata Pembelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan pada Materi Pokok Pola Hidup Sehat untuk Siswa Sekolah Menengah Pertama.” *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan* 4, no. 4 (2022): 6185–92. <https://doi.org/10.31004/edukatif.v4i4.3066>.
- Hari, Sriyanto. “integrasi nasional” binus university, 2021. <https://binus.ac.id/character-building/2021/03/integrasi-nasional/Adapun menurut Kamus Besar Bangsa.http://binusuniversity..com>
- Hariyanti, Dewi. “Pengembangan Ensiklopedia Spermatophyta Berbasis Potensi Lokal Resort Pemangkuan Hutan (RPH) Sumberjati Sebagai Sumber Belajar Materi Plantae untuk Siswa Kelas X IPA MA Mitahul Ulum Suren Jember.” UIN Jember, 2022.
- Hasanah, Hasyim. “Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-Ilmu Sosial).” *At-Taqaddum* 8, no. 1 (2017): 21. <https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>.
- Hikmah, Nailil, and Arghob Khofya Haqiqi. “Pengembangan E-Modul Matematika Terintegrasi Nilai-Nilai Islam Berbasis Pendekatan Saintifik pada Materi Bentuk Aljabar.” *Journal Focus Action of Research Mathematic (Factor M)* 4, no. 1 (2021): 125–40. https://doi.org/10.30762/factor_m.v4i1.3438.
- Hodiyanto, Yudi Darma, and Syarif Restian Sarisma Putra. “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Macromedia Flash

- Bermuatan Problem Posing Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.” *Mosharafa: Jurnal Pendidikan Matematika* 9, no. 2 (2020): 323–34. <https://doi.org/10.31980/mosharafa.v9i2.652>.
- Irwandi, and Zailani. “Pendidikan Akhlak Dalam Perspektif Pemikiran Syekh Az-Zarnuji (Studi Analisis Kitab Ta’lim Muta’allim).” *Edumaniora: Jurnal Pendidikan Dan Humaniora* 01, no. 02 (2022): 19–29. <https://journal.cdfpublisher.org/index.php/edumaniora/article/download/24/23>.
- Nur Farahin, Rachman Laraphaty, Jhon Riswanda, and Diah Putri Anggun. “Review: Pengembangan Media Pembelajaran Modul Elektronik (E-Modul).” *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2021*, 2021, 145–56.
- Jannah, Siti Wardatul, Sigit Saptono, and Lisdiana. “Pengembangan Bahan Ajar Sistem Reproduksi Manusia Berwawasan Religi Sains untuk Meningkatkan Kemampuan Analisis Siswa MA.” *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*, no. 2014 (2018): 236–41.
- Kemendibud. “pengembangan.” *Kbbi*, 2016. <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/pengembangan>.
- Kholidah, Lilik Nur. “Pola Integrasi Nilai-Nilai Keislaman dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam pada Lembaga Pendidikan.” *At-Ta’dib: Journal of Pesantren Education* 10, no. 2 (2015): 325–40. <https://ejournal.unida.gontor.ac.id/index.php/tadib/article/view/459>.
- Kosassy, Siti Osa. “Analisis Konsep dan Implementasi Kurikulum 2013.” *PPKn & Hukum* 12, no. 1 (2017): 78–89.
- Jalil Muhammad, Fakultas Ilmu, Pendidikan Institut, Agama Islam, and Negeri Iain. “Pengembangan Buku Ajar Biologi Dasar Berbasis Integrasi Sains dan Islam .” *Journal Of Biology Education* 5, no. 1 (2022): 47-63.
- Kurniawan, Rudi, and Syafriani. “Praktikalitas dan Efektivitas Penggunaan E-Modul Fisika SMA Berbasis Guided Inquiry Terintegrasi Etnosains untuk Meningkatkan Berpikir Kritis Peserta Didik.” *Jurnal Eksakta Pendidikan (JEP)* 5, no. 2 (2021): 135–41. <https://doi.org/10.24036/jep/vol5-iss2/572>.
- Kurratul, Ainia. “Pengembangan Modul Terintegrasi Nilai-Nilai Keislaman Kelas X Ipa di MA Miftahul Ulum Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Juni 2022 Pengembangan Modul Biologi Terintegrasi Nilai-Nilai Keislaman Kelas X Ipa Di Ma Miftahul Ulum Kalisat Jember Tahun.” *Epository Radenintan* 3 (2022): 55. <https://doi.org/https://dx.doi.org/10.24042/terampil.v4i1.1886>.

- Larasati, Anggia Dwi, Agil Lepiyanto, Agus Sutanto, and Triana Asih. "Pengembangan E-Modul Terintegrasi Nilai-Nilai Islam pada Materi Sistem Respirasi." *Jurnal Penelitian Pendidikan Biologi* 4, no. 1 (2020): 1–9. <http://jurnal.um-palembang.ac.id/index.php/dikbio>.
- Latifah, Sri, Eka Setiawati, and Abdul Basith. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berorientasi Nilai-Nilai Agama Islam Melalui Pendekatan Inkuiri Terbimbing pada Materi Suhu dan Kalor." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni* 5, no. 1 (2016): 43–51. <https://doi.org/10.24042/jpifalbiruni.v5i1.104>.
- Lesmono, Albertus D, Sri Wahyuni, and Ria N Dita Alfiana. "Pengembangan Bahan Ajar Fisika Berupa Komik pada Materi Cahaya Di SMP." *Jurnal Pendidikan Fisika* 1, no. 1 (2021): 100–105.
- Lilia, Deli, and Fera Novitry. "Faktor–Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Stunting Pada Balita di Desa Lubuk Baru Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Penyandingan Kab OKU" *Journal of Safety and Health* 2, no. 2 (2022). <https://ojs.ukb.ac.id/index.php/josh/article/download/632/447>.
- Lutfia, Lusi, and Luvy Sylviana Zanthly. "Analisis Kesalahan Menurut Tahapan Kastolan dan Pemberian Scaffolding dalam Menyelesaikan Soal Sistem Persamaan Linear Dua Variabel." *Journal On Education* 01, no. 03 (2019): 394–404. <https://doi.org/https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>.
- Manisa, Tesa, and Reni Marlina. "Respon Siswa Terhadap LKS Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Submateri," no. October (2020). <https://doi.org/10.31571/edukasi.v16i1.771>.
- Maziyah, Atik, and Ardian Anjar Pangestuti. "Pengembangan E-Modul Berbasis Outdoor Education untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Sains Siswa Kelas X SMA/MA pada Materi Ekosistem." *Prosiding Seminar Nasional IKIP Budi Utomo* 2, no. 01 (2021): 430–39. <https://doi.org/10.33503/prosiding.v2i01.1520>.
- Miranda, Delta, and Yuni Wibowo. "Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Aplikasi Android pada Materi Sistem Pernapasan Kelas XI SMA." *Jurnal Edukasi Biologi* 9, no. 1 (2023): 77–89. <https://doi.org/10.21831/edubio.v9i1.18146>.
- Muqdamien, Birru, Umayah Umayah, Juhri Juhri, and Desty Puji Raraswaty. "Tahap Definisi dalam Four-D Model pada Penelitian Research & Development (R&D) Alat Peraga Edukasi Ular Tangga untuk Meningkatkan Pengetahuan Sains dan Matematika Anak Usia 5-6 Tahun." *Intersections* 6, no. 1 (2021): 23–33.

- <https://doi.org/10.47200/intersections.v6i1.589>.
- Murtadlo, Ghulam, Ahmad Rizki Pranada, Alfina Hidayati, Devi Fransiska, Nabil Bintang Ananda, and Putri Alam Sari. "Integrasi Pembelajaran Al-Qur'an Hadits dalam Konteks Sains dan Ilmu Sosial." *PANDU: Jurnal Pendidikan Anak Dan Pendidikan Umum* 1, no. 1 (2023): 35–43. <https://doi.org/10.59966/pandu.v1i1.73>.
- Mutmainnah, Aunurrahman, and Warneri. "Efektivitas Penggunaan E-Modul Terhadap Hasil Belajar Kognitif pada Materi Sistem Pencernaan Manusia di Madrasah Tsanawiyah." *Jurnal Basicedu* 5, no. 3 (2021): 1625–31.
- Nasution, Hamni Fadlilah. "Instrumen Penelitian dan Urgensinya dalam Penelitian Kuantitatif." *Iain Padangsudimpuan* 2 (2020): 59–75.
- Nofri, Satriawan. "Pengertian Penelitian Pengembangan Menurut Para Ahli, Tujuan Dan Ciri-Cirinya," 2018. <https://ranahresearch.com/pengertian-penelitian-pengembangan-menurut-ahli/>.
- Nur Azifah, Sutoyo, and Muhamad Jalil. "Pembelajaran Berbasis Science Fun di Mi Islamiyah Syafiiyah Gandirojo Sedan Rembang untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Kognitif Siswa." *MUBTADI: Jurnal Pendidikan Ibtidaiyah* 4, no. 2 (2023): 111–24. <https://doi.org/10.19105/mubtadi.v4i2.7861>.
- Nurdyansyah, and Nahdliyah Mutala'iah. "Pengembangan Bahan Ajar Modul Ilmu Pengetahuan Alambagi Siswa Kelas IV Sekolah Dasar." *Program Studi Pendidikan Guru Madrasa Ibtida'iyah Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Sidoarjo* 41, no. 20 (2015): 1–15.
- Oktaviani, Dede J, and Sriwidodo. "Pendekatan Quality By Design (Qbd) dalam Validasi Proses Granulasi dalam Produksi Sediaan Tablet." *Farmaka* 19, no. 3 (2021): 119–31.
- Pamali. "Bab I Pendahuluan Identifikasi Tumbuhan Paku di Kawasan Air Terjun Parangkikis Pagerwojo Tulungagung Sebagai Sumber Belajar Keanekaragaman Hayati." *Journal Information* 10, no. 2 (2009): 1–16. "Pengembangan Modul Elektronik Fisika Berbasis Pendekatan Saintifik Materi Getaran Harmonis Menggunakan Kvisoft Flipbook Maker." *Repository Universitas Jambi* 4, No. 3 (2020): 1–4.
- Riyadi, Selamat, and Kawakibul Qamar. "Efektivitas E-Modul Analisis Real pada Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Kanjuruhan Malang." *SJME (Supremum Journal of Mathematics Education)* 1, no. 1 (2020): 31–40. <https://doi.org/10.35706/sjme.v1i1.554>.
- Septiara, D P, and S Saino. "Pengembangan E-Modul Berbasis Web pada

- Mata Pelajaran Produk Kreatif dan Kewirausahaan Kelas XI BDP I Di SMKN 1 Surabaya.” *Jurnal Pendidikan Tambusai* 6 (2022): 10689–99.
<https://www.jptam.org/index.php/jptam/article/view/4123%0Ahttps://www.jptam.org/index.php/jptam/article/download/4123/3457>.
- Sugiono, And Kuntjojo Kuntjojo. “Pengembangan Model Permainan Pra-Calistung Anak Usia Dini.” *JpUD - Jurnal Pendidikan Usia Dini* 10, no. 2 (2016): 255–76. <https://doi.org/10.21009/jpud.102.04>.
- Sugiyono. “Metode Penelitian dan Pengembangan (Research and Development/ R&D),” 2019, 38.. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: alfabeta, 2013.
- Violadini, Ririn, and Dea Mustika. “Pengembangan E-Modul Berbasis Metode Inkuiri pada Pembelajaran Tematik di Sekolah Dasar.” *Jurnal Basicedu* 5, no. 3 (2021): 1210–22. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v5i3.899>.
- Wardani, Indra Kusuma, and Galuh Tisna Widiana. “Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Saintifik Berbasis Keterampilan Berpikir Kritis untuk Siswa Kelas V SD/MI Di Kabupaten Jombang.” *Jurnal Bidang Pendidikan Dasar* 2, no. 1 (2018): 40. <https://doi.org/10.21067/jbpd.v2i1.2192>.
- Wijayanti, D.A.I., I.G. Margunayasa, and I.B.P. Arnyana. “Pengembangan E-Lkpd Berkearifan Lokal Kelas V Sd.” *PENDASI: Jurnal Pendidikan Dasar Indonesia* 6, no. 1 (2022): 141–52.
- Wijayanti, N, T A Arigiyati, F Aulia, and S A Widodo. “Developing of E-Worksheet Linear Equations and Inequalities Based on Tri-N.” *Journal of Medives: Journal of Mathematics Education IKIP Veteran Semarang* 5, no. 2 (2021): 245–60. <https://doi.org/10.31331/medivesveteran.v5i2.1650>.
- Zam Zam Jamaludin. “E-Modul Keanekaragaman Hayati Berbasis Education for Sustainable Development untuk Mendukung Implementasi Flipped Learning.” *Jurnal Cakrawala Pendas* 8, no. 4 (2022): 1550–70. <https://doi.org/10.31949/jcp.v8i4.3090>.