

DAFTAR RUJUKAN

- A, Prastowo. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: DIVA Press, 2012.
- Agus Zaenal Fitri dan Nik Haryanti. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Malang: Madani, 2020.
- Ajeng Retno Utami, Suhendri, Primaningkrum Dian. "Hubungan Kreativitas Guru Dengan Hasil Belajar Siswa." *Bimbingan dan Konseling Indonesia* 04, no. 2 (2019): 56–62.
- Amanda, K.N., and G. Katie. "Designing for Engagement: Using the ADDIE Model to Integrate High-Impact Practices into an Online Information Literacy Course." *Communications in Information Literacy* 10, no. 2 (2016): 264–282. <https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ1125456.pdf>.
- Anita, Yun. "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Heads Together (Nht) Berbantuan Software Multisim Pada Mata Pelajaran Perencanaan Dan Instalasi Sistem Audio Video Kelas Xi Smkn 7 Surabaya." *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, no. 2 (n.d.): 33–39.
- Antifuesto, Joe., Diego, Alenogines. "Development and Evaluation of Acceptability of Vehicle Electrical Security System Trainer as an Instructional Tool in Teaching Autotronics." *Proceedings Journal of Education, Psychology and Social Science Research* (2022): 577–581.
- Ayuni, Fendi Susanto dan Indah Resti, Indah Resti Ayuni, and Bandar Lampung. "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Model Kooperatif Tipe NHT Dengan Strategi Pemecahan Masalah (Problem Solving) Sistematis Bagi Peserta Didik SMP Di Kabupaten Pringsewu" (2011): 471–475.
- Azizan, Maulana Arafah Lubis dan Nashran. "Pembelajaran Tematik SD/MI." 71. Yogyakarta: Samudra Biru, 2021.
- Bakhtiar, Dian. "Bahan Ajarberbasiskearifan Lokal Terintegrasi Stm (Sains, Teknologi, Dan Masyarakat) Padamata Pelajaran Fisika." *Seminar Nasional Pendidikan 1* (2016): 650–660.
- Cut Marlina dan Rismawati. "Praktikalitas Penggunaan Media Pembelajaran Membaca Permulaan Berbasis Macromedia Flash." *Tunas Bangsa* 6, no. 2 (2019): 277–289.
- Desriyarini, Marsella. *Memahami Prinsip-Prinsip Kurikulum Merdeka: Teori Dan Aplikasi Dalam Pembelajaran*, n.d.
- Dkk, Putri. "Instrumen Penilaian Hasil Pembelajaran Kognitif Pada Tes Uraian Dan Tes Objektif." *Jurnal Papeda* 4, no. 2 (2022): 139–148.
- Dkk, Saprudin. "Studi Literatur : Analisis Penggunaan e-Book Dalam Pembelajaran Fisika" 13, no. 2 (2021): 20–26.

- Dkk, Wirda. *Faktor-Faktor Determinan Hasil Belajar Siswa*. Jakarta: Pusat Penelitian Kebijakan, Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2020.
- Duraton, Asri Dwi, Fathur Rokhman, and Supriyadi Supriyadi. "Pengembangan Bahan Ajar IPAS Fase B Berbasis Kearifan Lokal Kalimantan Barat Guna Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas IV Sekolah Dasar." *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan* 6, no. 3 (2024): 2068–2078.
- Farell, Geovanne, Wakhinuddin Simatupang, and M Giatman. "EDUKATIF : JURNAL ILMU PENDIDIKAN Analisis Efektivitas Pembelajaran Daring Pada SMK Dengan Metode Asynchronous Dan Synchronous" 3, no. 4 (2021): 1185–1190.
- Firdaus, Adinda Yashinta Sekar, and Han Tantri Hardini. "Pengembangan E-Modul Berbasis Aplikasi Calibre Sebagai Pendukung Pembelajaran Di SMK PGRI 2 Sidoarjo." *Jurnal Basicedu* 7, no. 4 (2023): 2283–2290. <https://doi.org/10.30605/basicedu.v7i4.2283-2290>
- Fitra, Julsyam, and Hasan Maksum. "Efektivitas Media Pembelajaran Interaktif Dengan Aplikasi Powtoon Pada Mata Pelajaran Bimbingan TIK." *Jurnal Pedagogi dan Pembelajaran* 4, no. 1 (2021): 1.
- Fitria, Tira Nur, and Yuge Agung Heliawan. "Meningkatkan Kemampuan Mahasiswa Prodi S1 Akuntansi Dalam Memahami Buku, Ebook Dan Artikel/Jurnal Akuntansi Berbahasa Inggris." *Jurnal Akuntansi Dan Pajak* 17, no. 02 (2017): 1–13.
- Fujiarti, Ari, Diva Kartika Meilania, Mita Angraeni, and Rani Nur Umah. "Literatur Review : Pengaruh Penggunaan E-Modul Terhadap Hasil Belajar Siswa Sekolah Dasar." *Jurnal Jendela Pendidikan* 4, no. 01 (2024): 83–89.
- Hernawan, Asep Herry, Permasih, and Laksmi Dewi. "Pengembangan Bahan Ajar Tematik." *Direktorat UPI Bandung* (2012): 1489–1497. http://file.upi.edu/Direktori/Fip/Jur._Kurikulum_Dan_Tek._Pendidikan/194601291981012-Permasih/Pengembangan_Bahan_Ajar.pdf.
- Hidayat, Fitria, and Muhamad Nizar. "Model Addie (Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation) Dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam." *Jurnal Inovasi Pendidikan Agama Islam (JIPAI)* 1, no. 1 (2021): 28–38.
- Huda, Miftahul. "Model-Model Pengajaran Dan Pembelajaran." 271. Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2019.
- Imansari, Nurulita, and Ina Sunaryantiningsih. "Pengaruh Penggunaan E-Modul Interaktif Terhadap Hasil Belajar Mahasiswa Pada Materi Kesehatan Dan Keselamatan Kerja." *VOLT : Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro* 2, no. 1 (2017): 11.
- Khulsum, Umi, Yusak Hudiyono, Magister Pendidikan, Bahasa Indonesia, and Universitas Mulawarman. "Pengembangan Bahan Ajar Menulis Cerpen

- Dengan Media Storyboard” 1, no. 1 (2018): 1–12.
- Kintoko, Kintoko. “Problem-Based Interactive Media on Circle’S Tangent By Using Adobe Flash Cs6.” *Daya Matematis: Jurnal Inovasi Pendidikan Matematika* 5, no. 3 (2017): 399.
- Kosasih, E. *Pengembangan Bahan Ajar*. Bumi Aksara, 2021. <https://books.google.co.id/books?id=UZ9OEAAAQBAJ>.
- Kurniawan, C, D Kuswandi, and S Anam. *Pengembangan E-Modul Sebagai Media Literasi Digital Pada Pembelajaran Abad 21*. Academia Publication, 2021. <https://books.google.co.id/books?id=RfgvEAAAQBAJ>.
- Lestari, Fransiska Dwi, Ali Syahbana, and Allen Marga Retta. “E-Module Development of Linear Programs Based on Students’ Conceptual Understanding.” *Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif* 13, no. 2 (2022): 234–245.
- Lubis, Fauzan Syafrilianto dan Maulana Arafat. “Microteaching Di SD/MI.” 12. Jakarta: kencana, 2020.
- Magdalena, Ina, Nur Fajriyati Islami, Eva Alanda Rasid, and Nadia Tasya Diasty. “Tiga Ranah Taksonomi Bloom Dalam Pendidikan.” *EDISI : Jurnal Edukasi dan Sains* 2, no. 1 (2020): 132–139. <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/edisi>.
- Magdalena, Ina, Riana Okta Prabandani, Emilia Septia Rini, Maulidia Ayu Fitriani, and Amelia Agdira Putri. “Analisis Pengembangan Bahan Ajar.” *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial* 2, no. 2 (2020): 170–187. <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/nusantara>.
- Magdalena, Ina, Tini Sundari, Silvi Nurkamilah, Dinda Ayu Amalia, and Universitas Muhammadiyah Tangerang. “Analisis Bahan Ajar” 2 (n.d.): 311–326.
- Mahsup, , Eka Fitriani, and Ibrahim. “Pengembangan E-Modul Berbasis Metode Penemuan Untuk Meningkatkan Pemahaman Belajar Mahasiswa.” *Paedagoria : Jurnal Kajian, Penelitian dan Pengembangan Kependidikan* 14, no. 4 (2023): 515–520. <http://journal.ummat.ac.id/index.php/paedagoria/article/view/19391>.
- Maimunah, and Endah Ratna Arumi. “Upaya Pengembangan Bakat Kreatifitas Bagi Siswa Smk Melalui Pembuatan E-Book Interaktif.” *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat IV Tahun 2019* (2019): 584–590.
- Masri, Fathania. “Pengembangan E-Modul Berbantuan Calibre Pada Pembahasan Materi Relasi Dan Fungsi Di SMP Negeri 5 Palopo” (2022): 1–76.
- Milala, Hendi Farta, Endryansyah Endryansyah, Joko Joko, and Acmad Imam Agung. “Keefektifan Dan Kepraktisan Media Pembelajaran Menggunakan Adobe Flash Player.” *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro* 11, no. 02 (2021): 195–202.

- Motoh, Theopilus C., Hamna, and Kristina. "Penggunaan Video Tutorial Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPS Siswa Kelas VII SMP Negeri 3 Tolitoli." *Jurnal Teknologi Pendidikan Madako* 01, no. 01 (2022): 1–17. <https://ojs.fkip.umada.ac.id/index.php/jtpm/article/view/14>.
- Muktafi Billah, and Maslikhah. "Pengembangan E-Modul Berbasis Kontekstual Menggunakan Aplikasi Flipbook Maker Pada Subtema Lingkungan Sekolahku." *EDUKASIA: Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran* 3, no. 3 (2022): 565–570.
- Muttaqin, Arif Rahman, Aji Wibawa, and Khurin Nabila. "Inovasi Digital Untuk Masyarakat Yang Lebih Cerdas 5.0: Analisis Tren Teknologi Informasi Dan Prospek Masa Depan." *Jurnal Inovasi Teknologi dan Edukasi Teknik* 1, no. 12 (2021): 880–886.
- Nafiati, Dewi Amaliah. "Revisi Taksonomi Bloom: Kognitif, Afektif, Dan Psikomotorik." *Humanika* 21, no. 2 (2021): 151–172.
- Nana Sudjana. *Penilaian Hasil Prose Belajar Mengajar*. Bandung: PT. remaja Rosdakarya, 2019.
- Nillofa Ende, Athika Maisyarah, Ilmiyati Rahmy Jasril, and Putra Jaya. "Perancangan Dan Pembuatan E-Modul Interaktif Berbasis Canva Pada Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika." *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)* 8, no. 2 (2022): 193–199.
- Novoa-echaurren, Ángela, Isabel Pavez, and Marco Esteban Anabalón. "Reflective Practice and Digital Technology Use in a University Context : A Qualitative Approach to Transformative Teaching" (2025): 1–26.
- Nurdyansyah. *Media Pembelajaran Inovatif*. Edited by Pandi Rais. Sidoarjo: UMSIDA Press, 2019.
- Nursyatin, Rina Gustina, Saddam, Sri Rejeki, Deviana Mayasari, and Isnaini. "Pentingnya Teknologi Dalam Dunia Pendidikan Untuk Bersaing Di Era 4.0 Serta Pengaruhnya." *Seminar Nasional Paedagogia* 3 (2023): 333–341.
- Panggabean, Freddy Tua Musa, and Jamalum Purba. "Pengembangan E-Modul Terintegrasi Media Berbasis Adobe Flash CS6 Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Kimia Mahasiswa." *Jurnal Inovasi Pembelajaran Kimia* 3, no. 2 (2021): 116.
- Perwita Sari, Suci, Dkk. "Penggunaan Metode Make a Match Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Sd." *EJoES (Educational Journal of Elementary School)* 1, no. 1 (2020): 19–24.
- Prasetyo, Febriyanti Kimianti dan Zuhdan Kun. "Pengembangan E-Modul IPA Berbasis Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa." *Jurnal Teknologi Pendidikan* 7 (2019): 91.
- Prastowo, Andi. *Pengembangan Bahan Ajar Terpadu*. Jakarta: Kencana, 2023.
- Purwanto, Ngalm. "Prinsip-Prinsip Dan Teknik Evaluasi Pengajaran." 89.

Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2008.

- Puspita, Ida. “Penguatan Pemahaman Materi Gelombang Dan Bunyi Berbantuan Media Ebook Berbasis Collaborative Problem Solving (Cps) Dan Laboratorium Virtual Dalam Pembelajaran Era Metaverse .” *Madaris: Jurnal Guru Inovatif* 2, no. 1 (2022): 59–69.
- Qotimah, Isti, and Dadi Mulyadi. “Kriteria Pengembangan E-Modul Interaktif Dalam Pembelajaran Jarak Jauh.” *Indonesian Journal of Learning Education and Counseling* 4, no. 2 (2021): 125–131.
- Rahayu, Imami Arum Tri. “Mengembangkan Keterampilan Memecahkan Masalah Melalui Pembelajaran Berdasar Masalah.” *Journal of Vocational and Technical Education (JVTE)* 1 (2019): 1–2.
- Rahman, Sunarti. “Pentingnya Motivasi Belajar Dalam Meningkatkan Hasil Belajar,” no. November (2021): 289–302.
- Rahmatika, Anjumi Kholifatu, Fajar Pradana, and Fitra Abdurrachman Bachtiar. “Pengembangan Sistem Pembelajaran HTML Dan CSS Dengan Konsep Gamification Berbasis Web.” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer* 4, no. 8 Agustus (2020): 2655–2663.
- Ritonge, Gunawan dan Asnil Aidah. *Media Pembelajaran Berbasis Industri 4.0. Rajawali Pers*. PT RajaGrafindo Persada, 2019.
- Rohaeni, Siti. “Pengembangan Sistem Pembelajaran Dalam Implementasi Kurikulum 2013 Menggunakan Model ADDIE Pada Anak Usia Dini” (2013): 122–130.
- Rukanda, Nandang. “Bahan Pengembangan” (2019): 3–4.
- Saepuloh, Dani. “Perpustakaan Elektronik (E-Library) Menggunakan Calibre.” *Jurnal Pari* 2, no. 2 (2017): 92.
- Selvia Surwuy, Grace, Afrizal Martin, Nikmah Nurvicalesi, Dessy Octaviani, Laurensius Laka, Atep Iman, Riska Yulianti, et al. *Pengembangan Bahan Ajar PT. Mifandi Mandiri Digital*, 2023.
- Septia Damanik, Adelia, Nur Rahmi Rizqi, and Jihan Hidayah Putri. “Pengembangan E-Modul Berbasis Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Kemampuan Computational Thinking Pada Budaya Batak Simalungun.” *Jurnal Tahsinia* 6, no. 1 (2025): 1–11.
- Setyosari, P. *Metode Penelitian Pendidikan Dan Pengembangan*. Jakarta: Kencana Prenadamedia, 2013.
- Spatioti, Adamantia G., Ioannis Kazanidis, and Jenny Pange. “A Comparative Study of the ADDIE Instructional Design Model in Distance Education.” *Information (Switzerland)* 13, no. 9 (2022): 1–20.
- Sriyanti, A, Sri Wahyuni, Nur Khalisah Latuconsina, and Rahmasinar Amin. “Pengembangan E-Modul Berbantuan Software Sigil Dengan Pendekatan Kontekstual Pada Materi Program Linear Peserta Didik Kelas XI.” *Jurnal*

- Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 1 (2022): 300–313.
- Suarsana, I.M., & Mahayukti, G. A. “Pengembangan E-Modul Berorientasi Pemecahan Masalah.” *Jurnal Pendidikan Indonesia* 2, no. 2 (2013): 264–275.
- Sudarman, Dkk. “Pengembangan E-Modul Berbantu Liveworksheet Pada Mata Kuliah Metode Numerik” 4 (2022): 40–51.
- Sudjana, N. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2019.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. 2nd ed. Bandung: ALFABETA, 2022.
- Suratnu, Roslina. “The Adoption of The ADDIE Model in Designing An Instructional Module.” *IJIET (International Journal of Indonesian Education and Teaching)* 7, no. 2 (2023): 262–270.
- Suyuti, Suyuti, Paulina Maria Ekasari Wahyuningrum, M. Abdun Jamil, Muhammad Latif Nawawi, Donny Aditia, and Ni Gusti Ayu Lia Rusmayani. “Analisis Efektivitas Penggunaan Teknologi Dalam Pendidikan Terhadap Peningkatan Hasil Belajar.” *Journal on Education* 6, no. 1 (2023): 1–11.
- Ulva, Nadila, and Syafri Ahmad. “Peningkatan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Model PBL Pada Pembelajaran Tematik Terpadu Kelas IV SD Improvement of Student Learning Outcomes Using PBL Model On Integrated Thematic Learning In Grade IV Elementary School.” *Jurnal Inovasi Pembelajaran SD* 8, no. 5 (2020): 89–98. <http://ejournal.unp.ac.id/students/index.php/pgsd>.
- Verawati, Ni Nyoman Sri Putu, Anna Iswara, and Wahyudi Wahyudi. “Validitas Perangkat Pembelajaran Berbasis Model Kooperatif Tipe Student Facilitator and Explaining (SFAE) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Fisika Peserta Didik.” *Lensa: Jurnal Kependidikan Fisika* 10, no. 1 (2022): 1.
- Viani, Yuni Okta, and Angria Septiani Mulbasari. “Pengembangan E-Modul Berbantuan Aplikasi” (n.d.): 95–107.
- Wirawan, I Kadek Yoga Adi Putra, I Komang Sudarman, and Luh Putu Putrini Mahadewi. “Pengembangan E-Modul Berbasis Problem Based Learning Untuk Mata Pelajaran IPA Siswa Kelas VII Semester Ganjil.” *Jurnal Edutech Undiksha* 8, no. 2 (2017): 1–8.
- Zakiamani, Ahmad, Zulkarnain Zulkarnain, and Maimunah Maimunah. “Validitas Dan Praktikalitas Perangkat Pembelajaran Matematika: Studi Pengembangan Di SMPN Islam Teknologi Rambah.” *JURING (Journal for Research in Mathematics Learning)* 3, no. 3 (2020): 211–223.