

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Kadir, “Konsep pembelajarab kontekstual di sekolah”, Jurnal Dinamika, Vol.13 No. 3 (2013), Hal. 18
- Abdullah, Mikrajjudin. 2012.*Pengantar Nanoteknologi*. Institut Teknologi Bandung: Bandung
- Abdullah, Mikrajuddin. 2012 .*Pengantar Nanoteknologi*. Institut Teknologi Bandung: Bandung
- Abdullah, Prof. Mikrajuddin, *Pengantar Nanoteknologi* (ITB, 2012)
- Affandy, Harry, ‘*Integrasi Nanoteknologi Dalam Pembelajaran Di Era Society 5.0: Kajian Dari Perspektif Pembelajaran Fisika*’, Jurnal Materi Dan Pembelajaran Fisika, 10.2 (2020), p. 95, doi:10.20961/jmpf.v10i2.46463
- Aglis Andhita Hatmawan, dan Slamet Riyanto. 2020. *Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan dan Eksperimen*, Sleman: CV Budi Utama.
- Ajeng Maharani Pratiwi & Erinda Nur Pratiwi, *Pengaruh Edukasi Stunting menggunakan Audio Visual dan Booklet terhadap Pengetahuan Ibu dengan Anak Stunting*, Jurnal Ilmu Kebidanan dan Kesehatan, Vol. 13, No. 1, Januari 2022, hal. 41
- Aji, Navela Rahma, ‘*Pengintegrasian Konteks Nanoteknologi Dalam Pembelajaran Kimia Melalui Contextual Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Siswa*’, Prosiding Seminar Nasional XI Rekayasa Teknologi Industri

Dan Informasi Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta, 2016, pp.
199–202

Andi Prastowo, “*Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif Menciptakan Metode Bahan yang Menarik dan Menyenangkan*”, (Yogyakarta: Diva Press, 2011), hal. 17

Andi Prastowo, *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*, (Yogyakarta: DIVA Press, 2014), hal. 380

Anju Nofarof Hasudungan, ‘*Pembelajaran Contextual Teaching Learning (CTL) Pada Masa Pandemi COVID-19: Sebuah Tinjauan*’, *Jurnal Dinamika*, 3.2 (2022), 112–26 <<https://doi.org/10.18326/dinamika.v3i2.112-126>>.

Ariningsih, Ening. 201. *Prospects of Nanotechnology Application in Agriculture and Food Processing in Indonesia*. Forum Penelitian Agro Ekonomi, Vol. 34, no.

Asaat lussiana,dkk . (2022). *Pengembangan E-Booklet Pada Topik Laju Reaksi Dengan Pengamatan Penguraian Sampah Organik Terhadap Efektivitas Biopori*. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 1(12)

Atiko. (2019). *Booklet, Brosur dan Poster Sebagai Karya Inovatif di Kelas*. Surabaya: Caremedia Communication)

Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP) 2014

Badan Standar, Kurikulum, dan Asesmen Pendidikan (BSKAP) 2022

Chusnah, W., Ibnu, S., & Sutrisno, S. (2020: 980). *Pengembangan Bahan Ajar Kimia Materi Hidrolisis Garam dengan Pendekatan Scientific Inquiry Berbasis*

Problem Based Learning. Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, Dan Pengembangan, 980.

Departemen Pendidikan Nasional (Depdiknas), *Panduan Pengembangan Materi Pembelajaran dan Standar Sarana dan Prasarana SMK/MA/SMA*, (Jakarta : BP Mitra Usaha Indonesia, 2008), Hal.120

Dewi, Bestia, Afreni Hamidah, and Tedjo Sukmono, '*Pengembangan Booklet Keanekaragaman Kupu-Kupu Di Kabupaten Kerinci Dan Sekitarnya Sebagai Sumber Belajar Pada Materi Animalia Kelas X SMA*', *Biodik*, 6.4 (2020), pp. 492–506, doi:10.22437/bio.v6i4.9979

Eko Sutrisno. (2019) *Pengembangan E-Modul Matematika Interaktif Menggunakan Visual Studio*. Lampung: Skripsi tidak diterjemahkan, hal. 39.

Erisca Candra Setyana and Sri Ngabekti, *Development Ecosystem E-Booklet in Karimunjawa National Park as Supplement to Teaching Materials to Improve Learning Outcomes of SMAN 1 Donorejo Students*, '*Journal of Biology Education*', 13.1 (2024), 11–17.

French, Carl, '*How to Write a Successful How-to Booklet*', 2013, p. 42

Gultom, F. Khoirunnisa., dkk. (2022). *Pengembangan Majalah Kimia Elektronik E-Chemagz menggunakan flip PDF Professional pada Materi Ikatan Kimia*. Jurnal Pendidikan Kimia Universitas Riau, Vol. 07, No. 02, <http://dx.doi.org/10.33578/jpk-unri.v7i2.7822>

- Hasdina, H., & Khaira, K. (2022). *Pengembangan Media Booklet Kimia Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Siswa SMA/MA*. Edusainstika: Jurnal Pembelajaran MIPA, 2(2), 89-93.
- Hasudungan, Anju Nofarof, 'Pembelajaran Contextual Teaching Learning (CTL) Pada Masa Pandemi COVID-19: Sebuah Tinjauan', *Jurnal Dinamika*, 3.2 (2022), pp. 112–26, doi:10.18326/dinamika.v3i2.112-126
- Ika Lestari, "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Kompetensi Sesuai Dengan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan", (Padang: Akademia Permata, 2013), hal. 1-8
- Ika Lestari, *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Kompetensi Sesuai Dengan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*, (Padang: Akademia Permata, 2013), hal. 6
- Ilma Amalina, Prastika Krisma Jiwanti, Tahta Amrillah, Intan Nurul Rizki, Mochamad Lutfi Firmansyah, Arief Cahyo Wibowo, and others, 'Pendidikan Dan Aplikasi Nanoteknologi Dalam Kehidupan Terhadap Siswa Sekolah Menengah Atas', *Jurnal Layanan Masyarakat (Journal of Public Services)*, 6.1 (2022), pp. 146–52, doi:10.20473/jlm.v6i1.2022.146-152
- Imam Gunawan, *Metode Penelitian Kualitatif Teori dan Praktik*, (Jakarta : PT Bumi Aksara, 2014), Hlm. 162
- Khaira, Nisa. 2021. *Pengembangan Media Booklet Berbasis SETS pada Kelas X SMA*. Edusainstika:Jurnal Pembelajaran MIPA, 1(1), 25-28

- Khan, F.A. (2020). *Synthesis of Nanomaterials: Methods & Technology*. In: Khan, (eds) *Applications of Nanomaterials in Human Health*. Springer, Singapore.
https://doi.org/10.1007/978-981-15-4802-4_2
- M. Hosnan, *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*, (Cet. I ; Bogor : Ghalia Indonesia, 2014), h. 267)
- M. Hosnan, *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*, (Cet. I ; Bogor : Ghalia Indonesia, 2014), h. 267)
- Masrifah, S., Musdansi, D. P., & Ningsih, J. R. (2020). *Pengembangan Media Pembelajaran Booklet Pada Materi Sistem Koloid Untuk Kelas XI IPA (SMA Negeri 1 Benai)*. JOM FTK UNIKS (Jurnal Online Mahasiswa FTK UNIKS), 2(1), 159-166.
- Mazrur. 2020. *CONTEXTUAL TEACHING AND LEARNING DAN GAYA BELAJAR, IMPLIKASI PADA HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN FIKIH*. Bekasi. CV. Media Edukasi Indonesia
- Nadira, Nurasih, Hamka Lodang, and Muh. Wiharto, 'Uji Validitas Pengembangan E-Modul Materi Ekosistem Sebagai Sumber Belajar Biologi Pada Kelas X
- Nasrul Makdis, *Penggunaan E-booklet pada Era Digital*, Jurnal Al-Maktabah, Vol. 19, No. 1, Mei 2020, hal. 80
- Nurasih Nadira, Hamka Lodang, and Muh. Wiharto, 'Uji Validitas Pengembangan E-Modul Materi Ekosistem Sebagai Sumber Belajar Biologi Pada Kelas X SMA', *Oryza (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 11.2 (2022), 59–64
 <<https://doi.org/10.33627/oz.v11i2.944>>.

Pane, N., Napitupulu, D., & Nurfathiyah, P. (2020). *Pengaruh Foto dan Lukisan pada Buklet Terhadap Peningkatan Pengetahuan Petani Padi Sawah Tentang Pupuk Organik di Desa Lagan Ulu. Sosio Ekonomika Bisnis*, ISSN 1412-, 40–47

Pembelajaran, Penerapan Media, ‘Mathematics and Natursal Science Education’, 2.2 (2021), pp. 105–14, doi:10.35719/mass.v3i2.82

Penerapan Media Pembelajaran, Development of E-Booklet Learning Media in the Topic of Environtmental Pollution for Junior High School Students , ‘Mathematics and Natursal Science Education’, 2.2 (2021), 105–14
<<https://doi.org/10.35719/mass.v3i2.82>>.

Ph.D Prof. Yohanes Suya, *Nano Teknologi :Teknologi Terkini Menyambut Masa Depan, Sistem Hidrolik* (Jakarta: Penerbit PT Bina Sumber Daya MIPA, 2014).

Prof. Mikrajuddin Abdullah, *Pengantar Nanoteknologi* (Bandung: ITB, 2012)
<https://bsd.pendidikan.id/data/SMA_10/Kimia_1_Kelas_10_Budi_Utami_Agung_Nugroho_Catur_Saputro_Lina_Maha_2009.pdf>.

Prof. Yohanes Suya, Ph.D, *Nano Teknologi :Teknologi Terkini Menyambut Masa Depan, Sistem Hidrolik* (Penerbit PT Bina Sumber Daya MIPA, 2014)

Purwanto, Setyo, dkk. 2016. *Nanotechnology in your life : penerapan nanoteknologi dalam kehidupan sehari-hari*. Tangerang selatan: Transfer Inovasi Press

Puspaningsih, Ratna Ayuk, *Ilmu Pengetahuan Alam* (Kemendikbudristek, 2021)

- Putri, N., dan Saino., 'PENGEMBANGAN BOOKLET SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN MATERI PERLINDUNGAN KONSUMEN KELAS XI BDP DI SMKN MOJOAGUNG Nirmalasari Meilia Putri Saino', *Jurnal Pendidikan Tata Niaga (JPTN)*, 8.3 (2020), pp. 925–31
- Rahayuningsih, Jumariana, dkk. (2020). *Pengembangan Media Pembelajaran Booklet Pada Materi Sistem Koloid Untuk Kelas XI IPA (SMA Negeri 1 Benai)* . *JOM FTK* 2(1), 159-166.
- Ratna Ayuk Puspaningsih, *Ilmu Pengetahuan Alam* (Jakarta: Kemendikbudristek, 2021)<https://mirror.unpad.ac.id/bse/Kurikulum_2006/11_SMA/Kelas11_kimia2_siti_poppy.pdf>.
- Richard Samea & Sa'diatul Fuadiyah, *Analisis Kebutuhan Media Pembelajaran Elektronik berupa E-Booklet bernuansa ESQ tentang Materi Sistem Reproduksi pada Manusia*, *Journal on Teacher Education*, Vol. 4, No. 3, Februari 2023, hal. 155
- Riduwan, *Dasar-dasar Statistika*, (Bandung : Alfabeta, 2014), hal. 38-39
- Rio Septora, 'Pengembangan Modul Dengan Menggunakan Pendekatan Saintifik Pada Kelas X Sekolah Menengah Atas', *Jurnal Lentera*, 2.1 (2017), 86–98
<http://dx.doi.org/10.24127/jlplppm.v2i1.494>
- Rosmiati, *PEMBELAJARAN KIMIA YANG MENYENANGKAN DIMADRASAH (Fun Chemical Learning in Madrasah)*, *Jurnal (UJES)*, Vol. 3, No. 1, April 2022: 18—28

- Salsabila, Amara Hudaya., dkk. (2023). *Penerapan Model 4D Dalam Pengembangan Video Pembelajaran Pada Keterampilan Mengelola Kelas*. Jurnal Pendidikan West Science, Vol. 01, No. 08
- Setyana, Erisca Candra, and Sri Ngabekti, 'Journal of Biology Education', 13.1 (2024), pp. 11–17
- Simamora, R. S. *Buku Ajar Pendidikan dalam Keperawatan*. (Jakarta: EGC, 2009). Hal. 71
- Sitepu, “*Penulisan Buku Teks Pelajaran*”, (Bangung: PT Remaja Rosdakarya, 2012), hal. 16 – 17.
- SMA', *Oryza (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 11.2 (2022), pp. 59–64, doi:10.33627/oz.v11i2.944
- Sugiyono, “*Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*”, (Bandung: Alfabeta, 2017). hal. 2
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif dan R&D*. Bandung: cv alfabeta, hal 335.
- Sugiyono. (2015). *Metode penelitian dan pengembangan pendekatan kualitatif, kuantitatif, dan R&D*. Bandung: alfabeta, hal 297
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*”, Bandung: Alfabeta. hal.2
- Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta : PT rineka cipta, 2010), Hal. 284

- Sunarya Herawati, Nita., Muhtadi, Ali. (2018). *Pengembangan Modul Elektronik (E-Modul) Interaktif Pada Mata Pelajaran Kimia Kelas XI SMA. Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*, Volume 5, No 2, hal. 183.
- Wibrianto, aswadi dan fahmi, zakki. 2021. *KIMIANANO, Konsep, Sejarah, dan aplikasi bagi Indonesia*. Surabaya: Airlangga University Press