

### DAFTAR PUSTAKA

- A'an Muhajar M. Hoiroh & Ismawati, Pengembangan Media Booklet Elektronik Materi Jamur Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa Kelas X SMA, *Jurnal Bioedu*, Vol. 9 (01), 2020, hlm. 293.
- Abi Hamid, Mustofa dkk. (2020). *Media Pembelajaran*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Adisakwattana, S., (2014). *Protection of Clitoria ternatea flower petal extract against free radical induced hemolysis and oxidative damage in canine erythrocytes*. *Research in Veterinary Science*.
- Agus Setiawan. (2022). Keanekaragaman Hayati Indonesia: Masalah dan Upaya Konservasinya. *Indonesia Journal of Conservation*, 11(1), hlm. 14.
- Andareto, Obi. (2015). *Apotik Herbal di Sekitar Anda: buku yang berisi tentang jenis-jenis daun herbal, serta jenis penyakit apa saja yang bisa disembuhkan*. Lembaran Langit Indonesia.
- Andila, Putri Sri, et al. "Studi potensi tanaman tebu ireng (*Saccharum officinarum* L.) sebagai antioksidan dan antimikroba." *Berita Biologi* 20.1 (2021): 57-67.
- Anggraeni, D., & Setiawan, R. (2023). Penggunaan E-Booklet Sebagai Media Pembelajaran Interaktif yang Praktis dan Efektif pada Pembelajaran Biologi. *Jurnal Inovasi Pendidikan Sains*, 7(3), 188-200.
- Annur dan Ambarwati, (2021). *Keanekaragaman Hayati: Konsep, Tingkatan, dan Ancamannya*, Pustaka Cendekia. ISBN: 978-623-7051-46-0.
- Aryanta, I. Wayan Redi. (2019). "Manfaat jahe untuk kesehatan." *Widya Kesehatan* 1.2 : 39-43.
- Astrarini, Niluh Putu Febrina, Perry Burhan, Yulfi zetra.( 2010) 'Minyak atsiri dari kulit buah citrus garndis, citrus aurantium (L) dan Citrus aurantifolis

(Rutaceae) sebagai senyaa antibakteri dan insektisida', *Prosiding skripsi semester Genap 2009/2010 SK-09-1304*. Jurusan kimia: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Atmojo, S. (2012). Profil Keterampilan Proses Sains dan Apresiasi Siswa Terhadap Profesi Pengrajin Tempe Dalam Pembelajaran IPA Berpendekatan Etnosains. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia* 1(2).

Azwar, S. (2017). *Reliabilitas dan Validitas*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Azizah, Nur, Dian Wahyu Harjanti, dan Sugiharto Sugiharto. (202011). "Pengaruh Pemberian Kombinasi Suplemen Kunyit (*curcuma domestica*) Daun Pepaya (*Carica papaya linn*) dan Mineral Proteinat Terhadap Fungsi Hati pada Sapi Friesian Holstein." *Jurnal Penelitian Hewan dan Sains Terapan* 2.2 : 13-21.

Bramanti, V. R., S. P. Yuni dan A. Buana. 2019. Efektivitas Antijamur Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Candida albicans* secara In Vitro. *Artikel Penelitian*. Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Achmad Yani, Cimahi.

Chandra, H., Oktaviani, F., Elvasyari, T. Y. Dan Muliana, H. (2023). Penyuluhan Kesehatan Pemanfaatan Tanaman Obat Sebagai Peningkat Imunitas Masyarakat Kampung Karet, Nongsa Kota Batam. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 1(5), 225-229.

Candra, Firnanda Ayu, Ismayati, Euis. "Pengembangan Media Pembelajaran Kemagnetan Listrik Berbasis Computer Based Instruction (CBI) di SMK NU 1 SUKODADI Lamongan." *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro* 7, no. 1.

Candra Kurniawan, Dicky, Kuswandi, Dedi, dan Husna, Arafah. (2018). "Pengembangan Buku Pembelajaran pada Mata Pelajaran IPA Tentang Sifat dan Perubahan Wujud Benda Kelas IV SDN Merjosari 5 Malang." *Jurnal Inovasi dan Teknologi Pembelajaran* 4, no. 2.

- Dewey, J. (1938). *Experience and Education*. New York: Macmillan.
- Gusrianti. (2010). Efektivitas Pembelajaran Menggunakan Sumber belajar Booklet pada Materi Larutan Penyangga di Kelas XI SMA Negeri 1 Pemangkat. *Skripsi*. Pontianak: FKIP Universitas Tanjungpura.
- Fajarini, Anindiya. (2018). *Pengembangan Bahan Ajar IPS*. Jember: Syair Gema Maulana.
- Firmadani, Fifit. (2020). "Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Sebagai Inovasi Pembelajaran Era Revolusi Industri 4.0." *KoPeN: Konferensi Pendidikan Nasional 2*, no. 1.
- Fitriyati, Ida, Hidayat, Arif, dan Munzi. (2017). "Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi dan Penalaran Ilmiah Siswa Sekolah Menengah Pertama." *Jurnal Pembelajaran Sains 1*, no. 1 Universitas Negeri Malang.
- Hartinah, Dewi, dan Dhita Wulan Prabandari. "Pengaruh pemberian jahe merah terhadap perubahan nyeri dismenorea." *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan 12.1* (2021): 171-178.
- Hanifah, Afrikani, Triasianingrum, dan Yani, Indri. (2020). "Pengembangan Media Ajar E-Booklet Materi Plante untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa." *Journal of Biology Education Research 1*, no. 1.
- Hake, R. R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. Indiana University.
- Hamid, A. A., Aiyelaagbe, O. O., Usman, L. A., Ameen, O. M., & Lawal, A. (2010). Antioxidants: Its medicinal and pharmacological applications, African *Journal of Pure and Applied Chemistry*, 4. 142-151.
- Hayakawa, Y., Minaniya, K., Ito, Y., Yamamoto, & Fukuda, T. (2011). Perbedaan kandungan kurkumin pada *Curcuma longa* L. (Zingiberaceae) disebabkan oleh hibridisasi dengan spesies *Curcuma* lainnya. Umum. *J.Tanaman Sains*,

2 (2), 111.

Heru Kurniawan. (2021). *Pengantar Praktis Penyusunan Instrumen Penelitian*. Yogyakarta: Deepublish.

Huda, K. (2020). *Modul Pembelajaran SMA Biologi*.

Ika Amalia, Nur, Yuniawatika, dan Murti, Tri. (2020). "Pengembangan E-booklet Berbasis Karakter Kemandirian dan Tanggung Jawab Melalui Aplikasi Edmodo pada Materi Bangun Datar." *Jurnal Kajian Teknologi Pendidikan* 3, no. 3.

Irnaningtyas. (2013). *Biologi Untuk SMA/MA Kelas X*. Jakarta: Erlangga.

Jati Batoro. (2015). *Pengelolaan Lingkungan dengan Pendekatan Etnobiologi-Etnobotani*. Malang: UB Press.

Johani, E. (2018). *Tanaman rumput pilihan*. Salam Sejahtera, Bandung.

Kato, Eishin, Yuji Tokunaga, and Fujio Sakan. "Stilbenoids isolated from the seeds of melinjo (*Gnetum gnemon* L.) and their biological activity." *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 57.6 (2009): 2544-2549.

Lailatul Fitriyah & Zaini Gunawan, Pengembangan Booklet Sebagai Sarana Edukasi Tumbuh Kembang Anak Berbasis Masyarakat, (*Pasuruan: Lembaga Academic & Research.Institute*, 2020). hlm.9-10.

Mustofa Abi Hamid, dkk. (2020). *Media Pembelajaran*. Medan: Yayasan Kita Menulis.

M Alie Humaedi. (2016). *Etnografi Pengobatan*. Yogyakarta: PT. LkiS Pelangi Aksara.

Marina Silalahi. (2020). *Diktat Etnobotani*. Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Indonesia.

- Martini, Sri, Maiza Hazrina Ash-Shafikh, Wahyuno, and Nur Choirul Afif. "Implementasi Reforma Agraria Terhadap Pemenuhan Harapan Masyarakat Yang Bersengketa Lahan." *BHUMI: Jurnal Agraria dan Pertanahan* 5.2 (2019): 150-162.
- Manganti, (2011). *40 Resep Ampuh Tanaman Obat untuk Menurunkan Kolesterol mengobati asam uray*, Yogyakarta : Pinang Merah Publisher.
- Mayer, R. E. (2021). *Multimedia Learning*. Cambridge University Press.
- Meliana, Cindy. "Efektivitas Komunikasi Media Booklet "Anak Alami" Sebagai Media Penyampai Pesan Gentle Birthing Service" *Jurnal E-Komunikasi Program Studi Ilmu Komunikasi Universitas Kristen Petra, Surabaya*. Vol i. No.3 tahun 2013.
- Mertana, Gede Merta, Dessy Hermawan, and Andoko Andoko. (2014). "Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda Citrifolia* L.) Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Pria Dewasa Di Wilayah Kerja Puskesmas Kemiling Bandar Lampung Tahun 2014." *Holistik Jurnal Kesehatan* 8.3.
- Mika Ermila, (2020). *Penerapan Pendekatan Sainifik Materi Keanekaragaman Hayati Terhadap Penguasaan Konsep Peserta Didik Kelas X MA Hidayatul Insan Palangkaraya*.
- M Sarip, dkk, Validitas dan Keterbacaan Media Ajar E-Booklet untuk Siswa SMA/MA Materi Keanekaragaman Hayati, *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial*, Vol 1 (01), 2022, hlm. 43-44.
- Niah, Rakhmadhan, Dwi Rizki Febrianti, and Novia Ariani (2021). "Formulasi Dan Uji Evaluasi Fisik Sediaan Gel Handsanitizer Ekstrak Etanol 96% Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe Blossfeldiana* Poelln.): Bahasa Indonesia." *Jurnal Insan Farmasi Indonesia* 4.1: 129-138.
- Nikmatullah, dkk. (2015). Keanekaragaman Zingiberaceae Sebagai konten Materi

- Keanekaragaman Hayati Di SMA Pandeglang. *Jurnal Biodidaktika*, 10(02), hlm. 53.
- Nisa, Ulfatun, et al. "Pasien Laki-Laki Usia 29 Tahun dengan Urolithiasis di Klinik Saintifikasi Jamu: Studi Kasus." *Jurnal Sains Dan Kesehatan* 2.3: 171-173.
- Nurna L. Purnamasari (2018), "Metode ADDIE Pada Pengembangan Media Interaktif Adobe Flash Pada Mata Pelajaran TIK," *Jurnal Pena SD* Vol 05, no. 1 (n.d.): 26.
- Nunnally, J. C. (1978). *Psychometric Theory*. New York: McGraw-Hill.
- Olla Krisliani Yudhistira dkk, Analisis Kebutuhan Pengembangan Booklet Sistem Imun Manusia Sebagai Suplemen Bahan Ajar Biologi Kelas XI SMA, *Journal for Lesson and Learning Studies*, Vol. 4 (01), 2021, hlm. 40.
- Oman Karmana. (2014). *Biologi Untuk Kelas X*. Bandung: Grafindo.
- Oktaviana, Prima Riska. (2010). "*Kajian kadar kurkuminoid, total fenol dan aktivitas antioksidan ekstrak temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.) pada berbagai teknik pengeringan dan proporsi pelarutan.*"
- Pujiasih, Pujiasih, Isnaeni, Wiwi, dan Ridlo, Saiful. (2021). "Pengembangan E-Booklet Berbasis Android untuk Melatih Cara Berpikir Kritis Siswa dan Sikap Peduli Lingkungan." *Jurnal Pendidikan Sains Inovatif* 10, no. 1.
- Piaget, J. (1972). *The Psychology of the Child*. New York: Basic Books.
- Prastowo, Andi. (2019). *Analisis Pembelajaran Tematik Terpadu*. Jakarta: Kencana.
- Rahayuningrum, Dwi Christina, dan Indra Lesmana. (2019) "Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Orthosiphon Aristatus Terhadap Kadar Asam Urat Pada Pasien Gout Artritis Reaksi Orthosiphon Aristatus Terhadap Kandungan Asam Pembuluh Darah Pasien Gout Artritis." *Jurnal Kesehatan Ilmiah*

*Meditory 1.2 : 33-43.*

Raharjo, S.S. 2016. *Review Tanaman Sembung. Prosiding Semiar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia ke-50*, p:25-28

Rahmawati, Fitri. (2011). "Kajian potensi “wedang uwuh” sebagai minuman fungsional." *Prosiding Pendidikan Teknik Boga Busana 6.1.*

Ravimannan, Nirmala., Arulanantham, Revathie., Pathmanathan, Sevel., and Niranjani, Kularajani. 2014. "Alternative Culture Media For Fungal Growth Using Different Formulation Of Protein Sources". *Annals of Biological Research*, 5 (1):36-39.

Retno, Rahayu. (2018). *Ilmu Pengetahuan Alam SMP/MTs Kelas VII*. Sukoharjo: Hasan Pratama.

Rozalia dan Irwandi Ansori, (2018). "Pengembangan Handout Biologi Materi Keanekaragaman Hayati untuk SMA Kelas X." *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Biologi*, Vol. 2 No. 2, Hal. 44-51.

Sadiman, A. S. (2022). *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*. Raja Grafindo Persada.

Sahlan. (2015). *Evaluasi Panduan Praktis Bagi Pendidik dan Calon Pendidik*. Jember: STAIN Press.

Santoso, H.B. 2008. *Ragam & Khasiat Tanaman Obat*. PT Agromedia Pustaka. Yogyakarta.

Saputra KA. (2012). *Uji Penghambatan Aktivitas Xantin Oksidase Secara In Vitro Pada Teh Celup Kombinasi Daun Gandarusa (Justicia gendarussa Burm.) dan Kaliks Rosela (Habiscus subdariffa Linn.)*.

Salim, Rony Jefferson. (2012). "Termoplastik pati singkong dengan serat selulosa sebagai penguat."

- Schmidt, B.M and Klaser. (2017). *Ethnobotany: A Phytochemical Perspective*. (USA: John Wiley & Sons Ltd), hlm.3.
- Setiawan, Hendra, dan Aqua Kusuma Wardhani, Hilda. (2018). “*Pengembangan Media EBooklet pada Materi Keanekaragaman Jenis Nepenthes.*” *Edumedia: Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan* 2, no. 2.
- Siti Masrifat, Dwi Putri Musdansi dan Jumriana Rahayuningsih, Pengembangan. Media Pembelajaran eBooklet Pada Materi Sistem Koloid Untuk Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Benai, *Jurnal JOM FTK UNIKS* Vol 2, no. 1 (2020): 162.
- Sudiono, J. (2014). *Sistem Kekebalan Tubuh* : Jakarta. EGC.
- Sulaswatty, Anny. (2019). *Quo Vadis Minyak Serai Wangi Dan Turunannya a.* Jakarta: LIPI PerSIAPA.
- Sundari, Fitriana, Leily Amalia, dan Karina Rahmadia Ekawidnyani. (2014). “Minuman cincau hijau (*Premna oblongifolia* Merr.) dapat menurunkan tekanan darah pada wanita dewasa penderita hipertensi ringan dan sedang.” *Jurnal Gizi dan Pangan* 9.3.
- Suryadarma, IGP. (2008). *Diktat Kuliah Etnobotani*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Tiurida Intika. (2018). Pengembangan Media Booklet Science For Kids Sebagai Sumber Belajar di Sekolah Dasar. *Jurnal Riset Pendidikan Dasar*. 1(01), hlm.11.
- Titin Ulandari dan S. Syamsurizal, Booklet Suplemen Bahan Ajar pada Materi Protista untuk Kelas X SMA/MA, *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*, Vol. 5(02), 2021, hlm. 302.
- Tjahjana, W., & Rahayu, S. (2005). Keanekaragaman Hayati Pohon di Hutan Cirebon, Jawa Barat. *Buletin Penelitian Hutan*, 12(1), 1-10.

- Wahyuningrum, Retno. (2018). Isolasi, Identifikasi Dan Uji Aktivitas Penghambatan Senyawa Dari Batang Brotowali (*Tinospora crispa* (L.) Hook. f & Thomson) Terhadap *Mycobacterium marinum* dan *Mycobacterium tuberculosis*. *Diss.* Universitas Gadjah Mada.
- Werner S, Krieg T and Smola H. (2007). Keratinocyte-Fibroblast Interaction in Wound Healing. *Journal of Investigative Dermatology* ; 127: 998-1008.
- Widyanaya, I. K., I. G. N. G. Bidura, and D. P. M. A. Candrawati (2017). "Pemberian ekstrak air daun katuk (*Sauropus androgynus*) dan daun kelor (*Moringa Oleifera lam*) melalui air minum terhadap distribusi lemak dan kolesterol darah broiler." *Jurnal Peternakan Tropika* 5.1.
- Yunita, S. D., Alpusari, M., & Antosa, Z. (2022). Pengembangan Soal Tes Kemampuan Berpikir Kritis Dalam Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di Sekolah Dasar. *Jurnal Inovasi Pendidikan dan Pembelajaran Sekolah Dasar*, 6 (1), 71 – 80.
- Yulia, Mega, and Aulia Rahma Dona. "Uji Aktivitas Sitotoksik Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Berdasarkan Tempat Tumbuh." *SITAWA: Jurnal Farmasi Sains dan Obat Tradisional* 3.2 (2024): 146-156.
- Zainal Aqib. (2013). *Model-Model, Media, Dan Strategi Pembelajaran Kontekstual-(inovatif)*. Bandung: Yrama Widya.
- Zubardiah, Lies, and Zahra Salsabil Putri Rivai (2023). "Manfaat ekstrak etanol daun inai (*lawsonia innermis* l.) Sebagai bahan pewarna alami untuk kontrol plak (kajian pada tikus sprague dawley)." *Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu* 5.1.