

DAFTAR PUSTAKA

- Abasa, Sustrin, and Pertiwi Ishak. (2023). “Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Suji (Pleomele Angustifolia) Terhadap Kadar Kolesterol Pada Tikus Putih (Rattus Norvergicus).” *Pharmacology And Pharmacy Scientific Journals* 2, no. 2: 59–67.
- Alfayed, Dody, Dharmono, and Maulana Khalid Riefani. (2022). “Kajian Etnobotani Mahoni (Swietenia Mahagoni) Di Kawasan Desa Sabuhur Kabupaten Tanah Laut.” *NECTAR: Jurnal Pendidikan Biologi* 3, no. 1: 1–8.
- Anonymous. (2024) “Mengukur Efektivitas Pembelajaran Dengan Metode Analisis N-Gain.” *Universitas Negeri Surabaya*. <https://pendidikan-fisika.fmipa.unesa.ac.id/post/mengukur-efektivitas-pembelajaran-dengan-metode-analisis-n-gain>.
- Anonymous. “Sambiloto (Andrographis Paniculata).” *socfindo conservation* (n.d.). <https://www.socfindoconservation.co.id/plant/480>.
- Aryani, Retno, Rudy Agung Nugroho, Hetty Manurung, Rani Mardayanti, Widha Prahastika, and Aulia Putri Bru Karo. (2020). “Ficus Deltoidea Leaves Methanol Extract Promote Wound Healing Activity in Mice.” *EurAsian Journal of BioSciences Eurasia J Biosci* 14, no. February: 85–91.
- Astriani, Yoke, and Mutiara Widawati. (2017). “Potensi Tanaman Di Indonesia Sebagai Larvasida Alami Untuk Aedes Aegypti.” *Spirakel* 8, no. 2.
- Atihuta, F. (2018). “Uji Aktivitas Ekstrak Kombinasi Batang Dan Daun Suruhan Sebagai Anti Diabetes Pada Tikus Putih.” *Jurnal Mitra Pendidikan* 2, no. 2: 205–216.
- Azamat Kizi, Khamroeva Sarvinoz. (2022). “Therapeutic Uses and Pharmacological Properties of Plantago Major L. and Its Active Constituents.” *International Journal of Medical Science and Public Health Research* 03, no.

04: 9–12.

Budiatman Dani, Husnul, and Kusuma Ningrat. (2017). “Pengembangan Majalah Biologi (Biomagz) Pada Materi Virus Sebagai Alternatif Sumber Belajar Mandiri Siswakelas X Di Man 1 Mataram Development of Biology Magazine (Biomagz).” *Biota: Jurnal Pendidikan Biologi* 10, no. 1: 91–102.

Cahyadi, Ani. (2019). *Pengembangan Media Dan Sumber Belajar Teori Dan Prosedur*. Serang Baru: Penerbit Laksita Indonesia.

Campbell, Dkk. (2008). *Biologi Edisi Kedelapan Jilid Dua*. Jakarta: Erlangga.

Chekuri, Sudhakar, Narendar Vankudothu, Shivaprasad Panjala, Nirmala Babu Rao, and Roja Rani Anupalli. (2016). “Phytochemical Analysis, Anti-Oxidant and Anti-Microbial Activity of ‘Acalypha Indica’ Leaf Extracts in Different Organic Solvents.” *International Journal of Phytomedicine* 8, no. 3: 444–452.

D, Fatonah. (2008). *Pengaruh IAA Dan GA3 Terhadap Pertumbuhan Dan Kandungan Saponin Tanaman Purwaceng (Pimpinella Alpine, Molk)*. Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Dalimartha, S. (2006). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jilid 5. Jakarta: Pustaka Buana.

Darlian, L, A Munir, and D C Dewi. (2023). “Etnobotani Dan Karakteristik Morfologi Tumbuhan Obat Tradisional Di Kecamatan Napabalano Kabupaten Muna.” *AMPIBI: Jurnal Alumni Pendidikan ...* 8, no. 1: 8–19. <http://ampibi.uho.ac.id/index.php/journal/article/view/3%0Ahttps://ampibi.uho.ac.id/index.php/journal/article/download/3/21>.

Darsana, I Made Agus, I Made Satyawan, Ni Luh Putu Spyanawati, I Ketut Budaya Astra, and Kadek Yogi Parta Lesmana. (2021). “Video Tutorial Model Permainan Dalam PJOK Untuk Mendukung Pembelajaran Tematik Tema 3 Kegiatanku.” *Jurnal Ilmu Keolahragaan Undiksha* 9, no. 3: 182.

Dewi, Ranjanie, Yuhanis Firza, Mohammed Ali Nashiry, Fouad Saleih R. Al-

- Suedea, and Aman Shah Abdul Majid. (2019). "A Review on Cassia Alata: Pharmacological, Traditional and Medicinal Aspects." *Australian herbal Insight* 1, no. 4.
- Fajariningtyas, Dyah Ayu, Jefri Nur Hidayat, and Universitas Wiraraja. (2018). "Validitas Buku Petunjuk Praktikum Biologi Dasar Berbasis Pemecahan Masalah Untuk Mahasiswa Pendidikan Ipa Di Universitas Wiraraja" 9, no. 2: 37–45.
- Falahudin, Iwan. (2014). "Pemanfaatan Media Dalam Pembelajaran." *Jurnal Lingkar Widyaiswara* 1, no. 4: 104–117.
- G, Tjitrosoepomo. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, n.d.
- Haka, Nukhbatul Bidayati, Putri Ayu Suryaasih, Bambang Sri Anggoro, and Abdul Hamid. (2020). "Pengembangan Multimedia Interaktif Terintegrasi Nilai Sains Sebagai Solusi Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Kelas XI Mata Pembelajaran Biologi Di Tingkat SMA/MA." *Quagga: Jurnal Pendidikan dan Biologi* 13, no. 1: 1.
- Handayani, Anita, Dharmono Dharmono, and Riya Irianti. (2022). "Kajian Etnobotani Cassia Alata L. (Gelinggang) Pada Masyarakat Dayak Bakumpai Desa Bagus Kabupaten Barito Kuala Sebagai Buku Ilmiah Populer." *JUPEIS: Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial* 1, no. 4: 21–31.
- Handayani, Selpida, Abdul Kodir, and Masdiana. (2018). "Profil Fitokimia Dan Pemeriksaan Farmakognostik Daun Aning-Aning (*Acalypha Indica*. L)." *Jurnal Fitofarmaka Indonesia* 5, no. 1: 258–265.
- Hijrah, Lailatul, M. F Arransyah, K Putri, N Arija, and R. K. Putri. (2021). "Pelatihan Penggunaan Canva Bagi Siswa Di Samarinda." *PLAKAT (Pelayanan Kepada Masyarakat)* 3, no. 1: 98.
- Hossain, Md Sanower, Zannat Urbi, Abubakar Sule, and K. M.Hafizur Rahman. (2014). "Andrographis Paniculata (Burm. f.) Wall. Ex Nees: A Review of

- Ethnobotany, Phytochemistry, and Pharmacology.” *Scientific World Journal* 2014.
- Husnul Budiartman Dani, Dkk. (2016). “Pengembangan Majalah Green Sebagai Media Pembelajaran Biologi Pada Materi Sistem Reproduksi Manusia Untuk Siswa Kelas X IPA.” *Skripsi Pendidikan Biologi FITK Uin Mataram*: 1.
- Indriyanti, Novia, and Ulul Azmi. (2022). “Pengembangan Media Pembelajaran Audio Visual Berbasis Podcast Pada Mata Pelajaran Sejarah Di Sma Islam Al-Falah Jambi.” *Istoria: Jurnal Ilmiah Pendidikan Sejarah Universitas Batanghari* 6, no. 1: 105.
- Irawan, Fadhila Rahma, and Tri Cahyanto. (2024). “Pemanfaatan Daun Sendok (Plantago Major l.) Untuk Pengobatan Asam Urat Masyarakat Jalan Tirtasari 1 Kelurahan Margasari Kecamatan Buahbatu.” *Jurnal Kesehatan Tradisional* 2, no. 1: 143–150.
- Irsalina, Aradila. (2020). “Efek Daun Pegagan (C. Asiatica) Sebagai Neuroprotektor.” *EKSAKTA : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA* 5, no. 2: 226.
- Jahan, Rownak, Sophia Hossain, Syeda Seraj, Dilruba Nasrin, Zubaida Khatun, Protiva Rani Das, Tabibul Md. Islam, Ishtiaq Ahmed, and Mohammed Rahmatullah. (2012). “Centella Asiatica (L.) Urb.: Ethnomedicinal Uses and Their Scientific Validations.” *American-Eurasian Journal of Sustainable Agriculture* 6, no. 4: 261–270.
- Jannah, Ro, Dwi Ari Budiretnani, Ida Rahmawati, and Poppy Rahmatika Primandiri. (2022). “Karakterisasi Tanaman Daruju (Acanthus Montanus (Nees) T . Anderson) Di Kabupaten Kediri.” *Seminar Nasional Sains, Kesehatan, dan Pembelajaran*: 458–462.
- Junaidi, Junaidi. (2019). “Peran Media Pembelajaran Dalam Proses Belajar Mengajar.” *Diklat Review : Jurnal manajemen pendidikan dan pelatihan* 3, no. 1: 45–56.

- Kahar, Muhammad Syahrul. (2017). "Analisis Kemampuan Berpikir Matematis Siswa SMA Kota Sorong Terhadap Butir Soal Dengan Graded Response Model." *Tadris: Jurnal Keguruan dan Ilmu Tarbiyah* 2, no. 1: 11–18.
- Kim, Hae-Young. (2012). "Statistical Notes for Clinical Researchers: Assessing Normal Distribution (1)." *Restorative Dentistry & Endodontics* 37, no. 4: 245.
- Kristanto, Andi. (2016). "Media Pembelajaran." *Bintang Sutabaya*: 1–129.
- Kumontoy, Grenvilco D, Djefry Deeng, and Titiek Mulianti. (2023). "Pemanfaatan Tanaman Herbal Sebagai Obat Tradisional Untuk Kesehatan Masyarakat Di Desa Guaan Kecamatan Mooat Kabupaten Bolaang Mongondow Timur." *Jurnal Holistik* 16, no. 3: 1–16.
- Kusmana, Cecep, and Agus Hikmat. (2015). "The Biodiversity of Flora in Indonesia." *Journal of Natural Resources and Environmental Management* 5, no. 2: 187–198.
- Lestari, Indah, Murningsih, and Sri Utami. (2019). "Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku Epifit Di Hutan Petungkriyono Kabupaten Pekalongan, Jawa Tengah." *NICHE Journal of Tropical Biology* 2, no. 2: 14–21. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/niche>.
- Liew, Pearl Majorie, and Yoke Keong Yong. (2016). "Stachytarpheta Jamaicensis (L.) Vahl: From Traditional Usage to Pharmacological Evidence." *Evidence-based Complementary and Alternative Medicine* 2016.
- Liunokas, Angreni Beaktris, and Agsen Hosanty Susana Billik. (2021). "Pengembangan Buku Ajar Karakteristik Morfologi Tumbuhan Untuk Meningkatkan Kemampuan Mahasiswa Dalam Mengidentifikasi Jenis Tumbuhan." *Jurnal Basicedu* 5, no. 6: 5885–5891.
- Malaka, Muhammad Hajrul, Wahyuni, Mustakim Hamid, Didi Dharmadi Hasanuddin, and Indah Mawarni. (2017). "Pemanfaatan Tumbuhan Ketepeng Cina (Cassia Alata L.) Sebagai Obat Sariawan Dan Bau Mulut." *Pharmauho* 5, no. April: 201–210.

- Mardiyaningsih, Ana, and Nur Ismiyati. (2014). "Cytotoxic Activity Of Ethanolic Extract Of *Persea Americana* Mill. Leaves On Hela Cervical Cancer Cell Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanolik Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Pada Sel Kanker Leher Rahim Hela." *Traditional Medicine Journal* 19, no. 1
- Maryati, H., and Suharmiati. (2003). *Tanaman Obat Untuk Mengatasi Penyakit Pada Usia Lanjut*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Miswarti, Tati Nurmala, and Anas. (2014). "Karakterisasi Dan Kekekabatan 42 Aksesi Tanaman Jawawut (*Setaria Italica* L. Beauv)." *Jurnal Pangan* 23, no. 2: 166–177.
- Montolalu, Chriestie, and Yohanes Langi. (2018). "Pengaruh Pelatihan Dasar Komputer Dan Teknologi Informasi Bagi Guru-Guru Dengan Uji-T Berpasangan (Paired Sample T-Test)." *d'CARTESIAN* 7, no. 1: 44.
- Nita Utami, Dia, Dewi Rosanti, and Trimin Kartika. (2023). "Karakteristik Morfologi Jenis-Jenis Tanaman Obat Di Kelurahan Prabujaya Kecamatan Prabumulih Timur Kota Prabumulih." *Indobiosains* 5, no. 2: 56–65.
- Nugraha, H. I., and Y. Supriyono. (2024). "Mengukur Efektivitas Pembelajaran Dengan Metode Analisis N-Gain." *Pendidikan Fisika FMIPA UNESA* 1, no. 1: 15–25.
- Nur Rohmah, Putri, Sholeh Hidayat, Aan Subhan Pamungkas, and Hestu Wilujeng. (2021). "Pengembangan Video Pembelajaran Stop Motion Dengan Aplikasi Wondershare Filmora Pada Mata Pelajaran Matematika Di Sekolah Dasar." *Ibriez : Jurnal Kependidikan Dasar Islam Berbasis Sains* 6
- Nuraida, Nining, and Alfi Astuti. (2019). "Pengembangan Majalah Sebagai Bahan Ajar Biologi Pada Materi Reproduksi Untuk Sekolah Menengah Atas." *Journal Of Education in Mathematics, Science, and Technology* 2, no. 1: 22–28. <http://repository.uinjambi.ac.id/id/eprint/1013>.
- Okpatrioka Okpatrioka. (2023). "Research And Development (R&D) Penelitian Yang Inovatif Dalam Pendidikan." *Dharma Acariya Nusantara: Jurnal*

Pendidikan, Bahasa dan Budaya 1, no. 1: 86–100.

Pagarra, Hamzah, Ahmad Syawaluddin, Wawan Krismanto, and Sayidiman. (2022). *Media Pembelajaran*. Badan Penerbit UNM.

Permatananda, Pande Ayu Naya Kasih. (2017). “Gambaran Penggunaan Herbal Oleh Masyarakat Pedesaan Bali.” *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia* 7, no. 8.5. www.aging-us.com.

Prayitno, Budi, Bayu Hari Mukti, and Lagiono. (2018). “Optimasi Potensi Bawang Dayak (*Eleutherine Sp.*) Sebagai Bahan Obat Alternatif.” *Optimasi Potensi Bawang Dayak (Eleutherine Sp.) Sebagai Bahan Obat Alternatif* 4, no. 3 149–158.

Priyadi. (2004). *Budidaya Daun Dewa: Tanaman Berkhasiat Obat*. Yogyakarta.

Quran.nu.or.id. (2019). “QS. Thaha Ayat 53”. <https://quran.nu.or.id/thaha/53>.

Ramli, Indah Ulfiyani, Surti Kurniasih, and Desti Herawati. (2023). “Pengembangan E-Magazine Untuk Meningkatkan Keterampilan Argumentasi Siswa Pada Materi Pembelajaran Virus.” *Jurnal Edukasi dan Sains Biologi* 5, no. 1: 8–12.

RI, Departemen Kesehatan. (2009). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 5*.

Ridianti, Tika, Hilda Aqua Kusuma Wardhani, and Chris Octavianus. (2022). “Identifikasi Tumbuhan Berkhasiat Obat Di Kelurahan Ulak Jaya Kabupaten Sintang Kalimantan Barat.” *Edumedia: Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan* 6, no. 1.

Rosalia, Resha, Devia Setyaningsih, Aghnia Ahda, Salma Aziz, Siti Lulu Luthfiah, Vera Dwi Apriani, Sri Tania Dinita, Yuliani Dewi, and Mira Oktaviani Malik. (2022). “Studi Fitokimia Dan Farmakologi Bawang Dayak (*Eleutherine Palmifolia (L.) Merr.*)” *Jurnal Buana Farma* 2, no. 2: 1–9.

Rosanti, Dewi. (2013). *Morfologi Tumbuhan*. Jakarta: Erlangga.

La Saita, Wiraldi, Henry Kesaulya, and Edizon Jambormias. (2023). “Identifikasi

- Tumbuhan Obat Tradisional Di Kecamatan Seram Utara Barat Kabupaten Maluku Tengah.” *Jurnal Agrosilvopasture-Tech* 2, no. 2: 501–507.
- Saleh, M. S, Syahrudin, M. S Saleh, I Azis, and Sahabuddin. (2023). “Media Pembelajaran”.<https://repository.penerbiteureka.com/publications/563021/media-pembelajaran>.
- Sari, Anisa Permata, Silfia Hasanah, and Muhammad Nursalman. (2024). “Uji Normalitas Dan Homogenitas Dalam Analisis Statistik” 8, no: 51329–51337.
- Silalahi, Marina. (2022). “Buku Materi Pembelajaran Morfologi Tumbuhan”: 1–206.
- Silva, Diego Romário, Janaína de Cássia Orlandi Sardi, Irlan Almeida Freires, Andréa Cristina Barbosa Silva, and Pedro Luiz Rosalen. (2019). “In Silico Approaches for Screening Molecular Targets in Candida Albicans: A Proteomic Insight into Drug Discovery and Development.” *European Journal of Pharmacology* 842: 64–69. <https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2018.10.016>.
- Sintia, Ineu, Muhammad Danil Pasarella, and Darnah Andi Nohe. (2022). “Perbandingan Tingkat Konsistensi Uji Distribusi Normalitas Pada Kasus Tingkat Pengangguran Di Jawa.” *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Statistika, dan Aplikasinya* 2, no. 2: 322–333.
- Sirhi, Sirilus, Sri Astuti, and FR Esti. (2017). “Iptek Bagi Budidaya Dan Ekstrak Bawang Dayak Sebagai Obat Alternatif.” *Jurnal Akses Pengabdian Indonesia* 2, no. 2: 1–7.
- Susantyo, Muhammad Ilham Athalla Naufal, Alfi Sahrina, Hadi Soekamto, and Syamsul Bachri. (2023). “Media Video Blogging Pada Microlearning Materi Mitigasi Bencana.” *Jurnal Ilmiah Pendidikan Profesi Guru* 6, no. 1: 96–108.
- Susilaswati, Yanti, and Kurnia Muhamad Sugandi. (2018). “Student’s Skills on Identifying Plants at Universitas Majalengka Environment as Competency of Plant Morphology Subjects.” *Bioedusiana* 29 3, no. 1: 29–37. <http://jurnal.unsil.ac.id/index.php/bioed/index>.

- Talei, Daryush, Alireza Valdiani, Mahmood Maziah, Sreenivasa Rao Sagineedu, and Mohd Said Saad. (2013). "Analysis of the Anticancer Phytochemicals in *Andrographis Paniculata* Nees. under Salinity Stress." *BioMed Research International*.
- Tiarani, Refika Nadha, Septiana Rohama, Ria Hikmawati, Luluk Nur Hidayah, Nur Rahmadani, Luk Lu'ul Khumaeroh, Agitya Resti Erwiyani, et al. (2022). "Aktivitas Antifungi Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alata* L.) Fraksi Etanol, N-Heksan, Dan Kloroform Terhadap Jamur *Microsporium Canis*." *Indonesian Journal of Community Empowerment (IJCE)* 2, no. 1: 97–102. <https://doi.org/10.35473/ijce.v5i2.2684>.
- Timotius, Kris Herawan, Ika Rahayu, and Agustina Dwi Retno Nurcahyanti. (2023). "Pimpinella Pruatjan Molk: LC-MS/MS-QTFT Analysis of Bioactive Compounds from Decoction and Ethanol Extract of Aerial Parts." *Journal of Pharmacy and Bioallied Sciences*: 1–5.
- Triana, Oktaviani, Fajar Prasetya, Hadi Kuncoro, and Laode Rijai. (2016). "Aktivitas Antijamur Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alata* L.)." *Jurnal Sains dan Kesehatan* 1, no. 6: 311–315.
- Yamini, Thobib Hasan Al, and Dyah Kartikasari. (2020). *Panduan Meramban (Mengenal 87 Jenis Tumbuhan Sekitar Yang Dapat Dimakan)*. Gresik, Jawa Timur: Yayasan Generasi Biologi Indonesia.
- Yulianto, Susilo. (2017). "Penggunaan Tanaman Herbal Untuk Kesehatan." *Jurnal Kebidanan dan Kesehatan Tradisional* 2, no. 1: 1–7.