

DAFTAR PUSTAKA

- Abrori, F. M. (2018). Studi Etnobiologi Tumbuhan Penghasil Gaharu Suku Thymelaeaceae Di Daerah Tarakan. *Jurnal Borneo Saintek*, 1(2), 58-65.
- Adam, A.Z., S.Y. Lee, and R. Mohamed. 2017. Pharmacological Properties of Agarwood Tea Derived from Aquilaria (Thymelaeaceae) Leaves: An Emerging Contemporary Herbal Drink. *Journal of Herbal Medicine*, 10: 37-44.
- Ahimsa, Putra, Heddy S. Makalah: *Paradigma, Epistemologi, dan Metode Ilmu Sosial-Budaya*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada, 2007.
- Aini, C. N., & Habibi, M. W. (2020). Development of booklet based science learning media for Junior High School. *INSECTA: Integrative Science Education and Teaching Activity Journal*, 1(2), 155-167.
- Akbar, S. *Instrumen Perangkat Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2022.
- Alim, M.N. Hapsari, T. dan Purwanti, L. *Pengaruh Kompetensi dan Independensi terhadap Kualitas Audit dengan Etika Auditor Sebagai Variabel Moderasi*. Simposium Nasional Akuntansi X. Unhas Makassar, 2012.
- Andi Prastowo, *Metode Penelitian Kualitatif Dalam Prespektif Rancangan Penelitian*, Yogyakarta: Ar-Ruzz Media, 2014.
- Arisandi, R., Soendjoto, M. A., & Dharmono, D. *Keanekaragaman Familia Poaceae Di Kawasan Rawa Desa Sungai Lumbah, Kabupaten Barito Kuala*. EnviroScienceae, 2019.
- Artika, Astri. Pengembangan Media Booklet untuk Siswa Kelas IV Pada Tmma 7 Indahnya Keanekaragaman Di Negeriku Di Sekolah Dasar (*Skripsi*). Mataram: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Mataram, 2020.
- Asy-Shayim, Muhamad. *30 tumbuhan pilihan: Sehat Alami Secara Islam*. Terjemahan Abu Wafi, Syukur. Solo: Pustaka Arafah, 2006.
- Azmi, ulum. (2020). Fakta Menarik Pohon Gaharu di Indonesia. Diambil pada 30 November 2023, dari <https://www.ciriciripohon.com/2020/05/fakta-menarik-pohon-gaharu-di-indonesia.html?m=1>
- Baehaqie, L. *Etnolinguistik Telaah Teoritis dan Praktis*. Surakarta: Cakrawala Media, 2013.

- Departemen Kesehatan RI. *Materia Medika Indonesia Jilid IV*. Jakarta . Direktorat Federal Pengawasan Obat dan Makanan, 1980.
- Darmono, “Analisis Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi di Kampung Sukan Tengah”. *Eco-Build Journal* 3, no. 1 (2019): 45-56. <https://www.jurnal-umberau.com/index.php/ecobuild/article/view/350/223>
- Dewi, R. *Morfologi Tumbuhan*. Erlangga, Palembang, 2013.
- Dharmono, *Etnobotani*, Banjarmasin: Universitas Lambung Mangkurat Press, 2018.
- Dikauyama, N dan Henny, D.W. *Etnoekonomi Tumbuhan Sebagai Bahan Pangan Oleh Petani*. Seminar Nasional Optimalisasi Sumber Daya, 2019.
- Durak, G., Ozkeskin, E., and Ataizi, M. “Qr Codes in Education and Communication”. *Turkish Online Journal of Distance Education* 17, no. 2 (2016): 42–5. doi:10.17718/tojde.89156
- Endraswara, Suwardi. *Metodologi Penelitian Sastra (epistemologi, model, teori, dan apliaski)*. Yogyakarta: CAPS, 2013.
- Fahmy. (2018). 14 Manfaat Buah Gaharu untuk Obat Kanker. Diambil pada 30 November 2023, dari <https://manfaat.co.id/manfaat-buah-gaharu>
- . (2023). Manfaat Daun Gaharu untuk Kesehatan. Diambil pada 30 November 2023, dari <https://jagad.id/manfaat-daun-gaharu/>
- Febriyanti, S. N., & Hakim, A. R. (2024). Lamun kadada, bisa cilaka: Tradisi bapiduduk pada ritual-ritual masyarakat Banjar di Kuin Utara. *Kultura: Jurnal Ilmu Hukum, Sosial, dan Humaniora*, 2(10), 464–469.
- Gemilang, R., & Christiana, E. *Pengembangan Booklet Sebagai Media Layanan Informasi Untuk Pemahaman Gaya Hidup Hedonisme Siswa Kelas XI di SMAN 3 Sidoarjo*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya, 2015.
- Ginting, R. B., Batubara, R., & Ginting, H. (2015). Tingkat kesukaan masyarakat terhadap teh daun gaharu (*Aquilaria mallacensis* lamk.) dibandingkan teh lain yang beredar di pasaran. *Peronema Forestry Science Journal*, 4(3), 214-217.
- Hadju Veni, G Nature, Masni dan Sarce Makab. 2016. Etnofarmakologi Plants Ants Nets Papua (*Hydnophytum Formicarum*) on Skouw Tribe of Papua: *International Journal of Research in Medical and Health Sciences*, (2016). Vol 9. No 1.

- Halim, A., Siregar, M. N., & Hasibuan, M. (2021). Pengobatan menggunakan kayu india (gaharu) dalam perspektif hadis dan sains. *Shahih: Jurnal Ilmu Kewahyuan*, 4(2).
- Hapsari, Cindy Melinda. "Efektifitas Komunikasi Media Booklet "Anak Alami" Sebagai Media Penyampai Pesan Gentle Birthing Service". *Jurnal e-Komunikasi Program Studi Ilmu Komunikasi Universitas Kristen Petra Surabaya*, 1, no. 3 (2013): 265-275. <https://publication.petra.ac.id/index.php/ilmu-komunikasi/article/view/940/0>
- Hamdan, M. S. M., Aminan, A. W., Shaarani, S. H. N., & Tajuddin, S. N. (2020, August). Characterization of *Aquilaria malaccensis* callus cells using SEM and somatic embryogenesis associated genes identification. In IOP Conference Series: *Earth and Environmental Science* (Vol. 549, No. 1, p. 012070). IOP Publishing.
- Harahap, Hasan Marzuki. 2020. "Pembuatan Teh Herbal dari Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis*) dengan Metode Pengeringan Vakum". UMSU
- Hartanto S, Fatmawati, dan Sofiyanti N, Studi Etnobotani Famili Zingiberaceae dalam Kehidupan Masyarakat Lokal di Kecamatan Pangean Kabupaten Kuantan Singingi, Riau. *Jurnal Biosaintifika*, (2014). 6(2): 122-132.
- Hartatik, H. (2015). Religi dan Peralatan Tradisional Suku Dayak Meratus di Kotabaru, Kalimantan Selatan. Kindai Etam: *Jurnal Penelitian Arkeologi*, 1(1).
- Hasanah, M. H., Apriyanti, D., & Patmayuni, D. (2020). Perbandingan antioksidan ekstrak etanol daun gaharu (*Aquilaria malaccensis* L.) dan ketiga fraksi berbagai pelarut (heksan, etil asetat, dan air). *Jurnal Penelitian Sains*, 22(1), 25-31.
- Hashim, Y. Z. H. Y., Kerr, P. G., Abbas, P., & Salleh, H. M. (2016). *Aquilaria* spp.(agarwood) as source of health beneficial compounds: A review of traditional use, phytochemistry and pharmacology. *Journal of Ethnopharmacology*, 189, 331-360.
- Hilmanto, R. *Emoekologi*. Bandar Lampung: Universitas Lampung, 2010.
- Hoffman, B., & Gallaher, T. (2007). *Importance indices in ethnobotany. Ethnobotany Research and applications*, 5, 201-218.
- Husain, N. A. (2015). Studi Etnobotani Dan Identifikasi Tumbuhan Berkhasiat Obat Berbasis Pengetahuan Lokal Di Kabupaten Enrekang. Skripsi Universitas Hasanuddin Makasar. Tidak diterbitkan.

- Ikbal, A., Setiawan, J., Doni, D., Yani, C., & Purwanto, M. (2023). Tradisi Aruh Besar Dalam Melestarikan Budaya Leluhur Masyarakat Desa Loklahong Kecamatan Loksado Kabupaten Hulu Sungai Selatan Kalimantan Selatan. *Civitas. Jurnal Pembelajaran Dan Ilmu Civic*, 9(2), 12-21.
- Intika. (2021). Pengembangan media booklet untuk meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV pada materi daur hidup hewan. *Jurnal Riset Pendidikan Dasar*, 1(3), 117–124.
- Imani, AKF. *Tafsir Nurul Quran*. Jakarta: Al-Huda, 2005.
- Irawan & Dharma, *Regresi Data Panel. Research Methodology*. Medan:Smartprint. 2017.
- Irsyada, R. "Analisis Isi dan Kelayakan Buku Sekolah Elektronik (BSE) Mata Pelajaran Penjasorkes Kelas 2 Sekolah Dasar". *Journal of Physical Education, Health and Sport* 3, no. 2 (2016): 121-126 .<https://doi.org/10.15294/jpehs.v3i2.7595>
- Jannah, M. (2022). Tari Bakanjar Dalam Upacara Adat Mahanyari Banih Anum Di Desa Haruyan Dayak Kecamatan Hantakan Kabupaten Hulu Sungai Tengah. Tandik: *Jurnal Seni dan Pendidikan Seni*, 2(2), 149-164.
- Jiang, J. and Ghosh. 2019. Molecular explorations through biology and medicine: Diabetes Melitus (Alpha Glucosidase), RCSB PDB-101 [on line]. PDB-101: Global Health: Diabetes Mellitus: Drugs: Alpha glucosidase inhibitors: Alpha glucosidase ([rcsb.org](https://www.rcsb.org)).
- Khalil, A. S., Rahim, A. A., Taha, K. K., dan Abdallah, K. B. 2013. Characterization of Methanolic Extracts of Agarwood Leaves. *Journal of Applied and Industrial Sciences*, 1(3).
- Kurniawan, D., & Sari, M. (2019). Karakteristik dan kualitas gaharu dari Kalimantan Utara. *Jurnal Kehutanan Tropis*, 7(2), 101–110.
- Lee, S. Y., Tan, H. T. W., & Lim, S. K. (2020). Anatomical characteristics and resin formation in *Aquilaria* species: implications for gaharu quality. *Journal of Tropical Forest Science*, 32(1), 45–54.
- Lenaini, I. Teknik pengambilan sampel purposive dan snowball sampling. *Jurnal Kajian, Penelitian & Pengambilan Pendidikan Sejarah*. (2021). 6(1): 33-39.
- Manik, M. dan Rindu. (2017). Jurnal Ilmiah Kesehatan. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 16(1).

- Martin, G. J. *Etnobotani: Sebuah Manual Pemeliharaan Manusia dan Tumbuhan*. Edisi Bahasa Melayu Terjemahan Maryati Mohamed, Natural History Publications (Borneo) Sdn. Bhd. Kinabalu. Sabah. Malaysia, 1998.
- Mirdeilami, S. Z. et al. Ethnopharmacological Survey of Medicinal Plants in Maraveh Tappeh Region, North of Iran. *Iranian Journal of Plant Physiology*. (2011). Volume 2(1): 327-334.
- Mulyani, Y., Sumarna, R. & Patonah, Kajian Etnofarmakologi Pemanfaatan Tumbuhan Obat Oleh Masyarakat Di Kecamatan Dawuan Kabupaten Subang Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Farmasi Galenika*. 2020. 6(1): 37-54.
- Mulyasa. *Manajemen Pendidikan Karakter*, Jakarta: Bumi Aksara, 2013.
- Muswita, M., Wahyuni, S., & Lestari, A. D. (2021). Pengembangan booklet berbasis etnobotani untuk meningkatkan literasi sains mahasiswa pada materi tumbuhan paku. *Jurnal Science Education and Learning (JSEL)*, 4(2), 109–117
- Najiyati, S dan Danarti. *Kopi, Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. Jakarta: PT. Penebar Swadaya, 2012.
- Nerita, S., Hartati, Y. S., Maizeli, A., dan Afza, A. “Validitas Handout Berbasis Penemuan Terbimbing pada Perkuliahan Evaluasi Proses dan Hasil Belajar Biologi”. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA* 4, no. 2 (2018): 51-55.
- Ng, L. T., Putri, T. S., & Lee, S. Y. (2019). Morphological description and identification of gaharu (*Aquilaria* spp.) in Southeast Asia. *Asian Journal of Plant Sciences*, 18(4), 214–223.
- Noormalita Sari, D. 2012, “Perancangan Aplikasi Ensiklopedia Tumbuhan Obat Tradisional Berbasis Android”. Laporan Skripsi Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik-STM IK AMIKOM. Yogyakarta.
- Nurchayani, L. N., Listiana, D., & Pradjoko, D. (2022). *Menelusuri Jejak Rempah di Kalimantan Tengah Abad Ke-19 dan Ke-20*. CV Media Jaya Abadi.
- Pern, Y. C., Lee, S. Y., Ludin, R., & Mohamed, R. (2018). Fruit morphological characteristics of cultivated *Aquilaria* Lam. (Thymelaeaceae) in Peninsular Malaysia. *Malays Forester*, 81(2), 123-128.
- Plomp, T. *Educational Design Research: An Introduction*. Enschede, The Netherlands: SLO, 2013.
- Pralisaputri, K. R., Heribertus. S., dan Chatarina. M. “Pengembangan Media

- Booklet Berbasis Sets Pada Materi Pokok Mitigasi Dan Adaptasi Bencana Alam Untuk Kelas X SMA”. *Jurnal GeoEco* 2, no. 2 (2016); 147-154. <https://jurnal.uns.ac.id/GeoEco/article/view/8930>
- Prastowo, A. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar*. Yogyakarta: Diva Pers, 2014.
- Prastowo, A. *Sumber Belajar & Pusat Sumber Belajar*. Depok: Prenadamedia Grup, 2018.
- Pribadi, D. O. (2009). Studi pola spasial persebaran Gaharu (*Aquilaria* spp.) dan keterkaitannya dengan kondisi habitat di Taman Nasional Kutai Kalimantan Timur. *Botanic Gardens Bulletin*, 12(1), 28-35
- Putri, N. H., Syamsurizal, S., Atifah, Y., dan Fuadiyah, S. “Booklet Sistem Ekskresi pada Manusia sebagai Suplemen Bahan Ajar Biologi Kelas XI SMA”. *Journal for Lesson and Learning Studies* 4, no. 3 (2021), 309–314. <https://doi.org/10.23887/jlls.v4i3.38136>
- Rabgay, T., Gurung, D. B., Wangchuk, K., Thinley, P., Tshering, B., Dorji, T., ... & Raut, N. (2020). Environmental Factors Affecting Growth of Agarwood (*Aquilaria malaccensis* Lamarck, 1783) Forests of Bhutan. *Bhutan Journal of Natural Resources and Development*, 7(1), 12-25.
- Rahman, M. A., Abdullah, S. N., & Zainal, Z. (2018). Ecology and distribution of gaharu (*Aquilaria malaccensis*) in Malaysian tropical rainforests. *Forest Ecology and Management*, 427, 243–250.
- Raintree. (2001). Database entry for *Aquilaria agallocha*. Raintree Nutrition, Inc.
- Richey, Rita and Klein, James. *Design and Development Research: Methods, Strategies, and Issues*. Mahwah. NJ: Lawrence Erlbaum Associates, 2007.
- Ridanti, Cantika, Dharmono, dan Maulana Khaled Riefani., “Kajian Etnobotani Aren (*Arenga pinnata* Merr.) di Desa Sabuhur Kecamatan Jorong Kabupaten Tanah Laut”. *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial* 1, no. 3 (2022). <https://doi.org/10.55784/jupeis.Vol1.Iss3.175>
- Rijali, Ahmad. Analisis Data Kualitatif. *Jurnal Alhadarah: UIN Antasari Banjarmasin*. (2018). 17, no. 33.
- Rizki. (2013). Etnobotani Tumbuhan Obat di Dusun Serambai Kecamatan Kembayan Kabupaten Sanggau Kalimantan Barat. *Media Litbang Kesehatan*. Vol. XX (3): 104-112.
- Roza, A. (2012). *Pengembangan Media Pembelajaran*. Skripsi, Universitas Negeri

Padang.

- Salsabilla, N. L., Mahrudin, M., & Rezeki, A. (2023). Validitas Booklet Keanekaragaman Jenis Semak di Kawasan Mangrove Desa Pagatan Besar. *JUPEIS: Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial*, 2(2), 1-8.
- Samadi, M., Abidin, Z. Z., Yunus, R., Biak, D. R. A., Yoshida, H., & Lok, E. H. (2017). Assessing the kinetic model of hydro-distillation and chemical composition of *Aquilaria malaccensis* leaves essential oil. *Chinese Journal of Chemical Engineering*, 25(2), 216-222.
- Sari, D. Karunia. *Penerapan Media Booklet Untuk Meningkatkan Perkembangan Bahasa (Membaca Awal) Pada Kelompok B Di Tk Kemala Bhayangkari 34 Kendal*. Universitas Negeri Semarang, 2017.
- Sarmah, P., Das, B., Saikia, J., Konwar, P., Mudoi, K. D., Saikia, S. P., & Banik, D. (2022). An insight into the immunomodulatory potential of wood oil of *Aquilaria malaccensis* Lam. with an emphasis into related phytomedicine, biomarkers, pharmacology, and toxicity. *South African Journal of Botany*, 151, 695-712.
- Setyaningrum, D., & Saparinto, A. (2014). *Kajian morfologi dan anatomi tanaman gaharu (Aquilaria malaccensis)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sarwono, J. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Yogyakarta: GrahaIlmu, 2006.
- Siburian, R. (2019). Gaharu dan Potensinya dalam Pengembangan Ekowisata di Nusa Tenggara Barat. *Agroteksos*, 29(2), 79-89.
- Simamora, R. S. *Buku Ajar Pendidikan dan Keperawatan*. Jakarta: EGC, 2009.
- Sitepu, B.P. *Pengembangan Sumber Belajar*. Jakarta: Rajawali Press, 2014.
- . *Penulisan Buku Teks Pelajaran*. Bandung: PT Rosdakarya, 2012.
- Sitepu, I. R., Santoso, E., & Turjaman, M. (2011). Identification of eaglewood (gaharu) tree species susceptibility. R & D Centre For Forest Conservation And Rehabilitation, Forestry Research And Development Agency (FORDA), Ministry of Forestry Indonesia.
- Siyoto, S., & Sodik, A. *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing, 2015.
- Soehartono, T., Newton, A. C. (2001). Reproductive ecology of *Aquilaria* spp. in Indonesia. *Forest Ecology and Management*, 152(59), 71.

- Sugianti, R. d. *Penelitian Pengembangan Model ADDIE dan R2D2: Teori & Praktek*. Pasuruan: Lembaga Academic & Research Institute, 2020.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2022.
- Suhaila, A. S., Norihan, M. S., Norwati, M., Azah, M. N., Mahani, M. C., Parameswari, N., & Fuad, Y. M. (2015). *Aquilaria malaccensis* polyploids as improved planting materials. *Journal of Tropical Forest Science*, 376-387.
- Suhatri, D.Z. Putra, dan Elisma. 2014. "Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Gaharu (*Aquilaria Malaccensis* Lam.) Terhadap Aterosklerosis Pada Burung Puyuh Jantan (*Coturnix - Coturnix Japonica*". *Jurnal Farmasi Higea*. 6(2).
- Suhirman. "Pengelolaan Sumber Belajar Dalam Meningkatkan Pemahaman Peserta Didik". *Journal Of Early Childhood Islamic Education* 2, no. 1 (2018): 159-173.
<https://ejournal.uinfasbengkulu.ac.id/index.php/alfitrah/article/view/1513>
- Sukenti, K., & Mulyaningsih, T. (2019). Gaharu (*Gyrinops versteegii* (Gilg.) Domke) Di Pulau Sumbawa: Sebuah Tinjauan Etnobotani. *BioWallacea Jurnal Ilmiah Ilmu Biologi*, 5(2), 62-68.
- Sumarna Y. *Budidaya Gaharu*. Penebar Swadaya. Bogor. 2002.
- Suryadarma. *Etnobotani. Diktat Kuliah Jurusan Pendidikan Biologi MIPA: Universitas Negeri Yogyakarta*, 2005.
- , I.G.P. *Diktat Kuliah Etnobotani*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta, 2008.
- Suryana, S., & Prasetiawati, R. (2017). Antimicrobial and Antioxidan Activities of Ethanol Extract of Roots and Agarwood Branch (*Aquilaria moluccensis* Oken.). *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 8(1), 1-20.
- Susilo, dkk. Riset kualitatif dan aplikasi penelitian ilmu keperawatan, analisis data dengan pendekatan Fenomenologi, Colaizzi dan perangkat lunak N-Vivo. Jakarta: Trans info medika, 2014.
- Taswaya, J. *Budidaya Gaharu*. Intan Sejati. Klaten, 2008.

- Taufik, R., & Nofrizal. (2020). Analisis pendapatan usahatani gaharu di Nagari Padang Laweh, Sumatera Barat. *AGRINESS: Jurnal Ilmu Pertanian dan Sumberdaya*, 5(1), 33–40.
- Tessmer. *Planning and Conducting Formative Evaluations*. Philadelphia: Kogan Page, 1998.
- Tjitrosoepomo, G. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press, 2005.
- _____, G. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press, 2012.
- Ulfah, Z., Prastiwi, R., & Hayati. (2021). Review Tanaman Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lam.) Ditinjau Dari Segi Farmakognosi, Fitokimia, dan Aktivitas Farmakologi. *Jurnal Farmasains*, 8(2).
- Wangiyana, I Gde Adi Suryawan & Sami'un (2018). "Characteristic Of Agarwood Tea From *Gyrinops Versteegii* Fresh and Dry Leaves". *Jurnal Sangkareang Mataram*, 4(2).
- Wardani, Dewasari M. (2019). Gaharu, Berkhasiat Menenangkan. Diambil pada 30 November 2023, dari <https://www.satuharapan.com/read-detail/read/gaharu-berkhasiat-menenangkan>
- Wiriadinata, H., Semiadi, G., Darnaedi, D., & Waluyo, E. B. (2010). Konsep Budidaya gaharu (*Aquilaria* spp.) di Provinsi Bengkulu. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 7(4), 371-380.
- Wong, C. L., Yeo, C. P., & Lim, Y. Y. (2021). Physiological mechanisms of resin production in gaharu (*Aquilaria* spp.) in response to biotic and abiotic stress. *Plant Physiology and Biochemistry*, 158, 230–238.
- Yuliani, E., Ramdani, M., & Susanti, L. (2021). Kajian nilai ekonomi gaharu sebagai hasil hutan bukan kayu unggulan Indonesia. *Jurnal Ekonomi Sumber Daya Hutan*, 3(2), 67–75.