

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdiyani S. 2008. Keanekaragaman jenis tumbuhan bawah berkhasiat obat di Dataran Tinggi Dieng. *Junal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 5 (1): 79-92.
- Abraham NB. 2010. Study on antibacteria properties of *Clidemia hirta*. [skripsi]. Mara (MY): Universiti Teknologi Mara.
- Adam AZ, Juiling S, Lee SY, Jumaat SR, Mohamed R. 2017. Phytochemical composition of *Agathis borneensis* (Araucariaceae) and their biological activities. *Malays for* 80 (2): 169-177.
- Adriadi A., Nursanti., Puspita R. 2020. Keanekaragaman Tumbuhan Obat Masyarakat Di Hutan Talang Rencong Desa Pulau Sangkar, Kabupaten Kerinci, Jambi. *Media konservasi*. 26(2): 134-139.
- Ajiningrum PS. 2017. Keanekaragaman jenis tumbuhan obat-obatan dan pemanfaatannya berdasarkan pengetahuan masyarakat lokal di Kecamatan Malinau Utara Kabupaten Malinau Kalimantan Timur. *Journal of Science*. 10 (1): 45-48.
- Albayudi dan Saleh Z. 2020. Pemanfaatan tumbuhan bawah sebagai obat oleh masyarakat sekitar hutan Taman Hutan Raya Sultan Thaha Syaifuddin Provinsi Jambi. *Jurnal Kehutanan* : Fakultas Kehutanan Universitas Jambi.
- Alghani MG. 2020. Kajian Etnobotani Tumbuhan *Maranthes corymbosa* Di Kawasan Hutan Bukit Tamiang Kabupaten Tanah Laut Sebagai Buku Ilmiah Populer. Universitas Lambung Mangkurat.
- Andhika R.R., Hariyadi B., Saudagar F. (2015). Etnobotani Penghasil Getah oleh Suku Anak Dalam di Taman Nasional Bukit Duabelas Kabupaten Sarolangun, Jambi. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*. Vol. 20 (1): 33-38.
- Anggraini D, Putri LSE, dan Dasumiati. 2013. Potensi Tumbuhan Bawah Berkhasiat Obat di Hutan Kota Ranggawulung, Kabupaten Subang. *Jurnal Biologi*. 6(2): 126-129.
- Arung, E.T., Amirta, R., Zhu, Q., Amen, Y., and Shimizu, K. (2018). Effect of Wood, Bark and Leaf Extracts of Macaranga Trees on Cytotoxic Activity in Some Cancer and Normal Cell Lines. *Journal of The Indian Academy of Wood Science*, 15(2), 115-119.
- Aththorick TA. 2005. Kemiripan komunitas tumbuhan bawah pada beberapa tipe ekosistem perkebunan di Kabupaten Labuhan Batu. *Jurnal Komunikasi Penelitian*. 17 (5): 42-48.

- Badan Pengawasan Obat dan Makanan. 2006. *Monograf Ekstrak Tanaman Obat*. Indonesia. Jakarta.
- Blernackl P. 1981. Snowball Sampling: Problems and Techniques of Chain Referral Sampling. *Sociol Meth Res* 10(2): 141-163.
- Cock, I.E., and Cheesman, M. (2019). The Potential of Plants of The Genus *Syzygium* (Myrtaceae) for The Prevention and Treatment of Arthritic and Autoimmune Diseases. In R. Watson & V. Preedy (Eds.). *Bioactive Food as Dietary Interventions for Arthritis and Related Inflammatory Diseases*, 2(January), 401-424.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, definisi tanaman obat Indonesia tercantum dalam SK Menkes No.149/SK/Menkes/IV/1978.
- Efremila, Wardanae E, Lolyta S. 2015. Study on medicinal plants by Ethnic Dayak Tribe in the Kayu Tanam Village Mandor Sub District Landak Foreman. *J Hutan Lestari* 3 (2): 234-246.
- Eni, N.N.S., Sukenti, K., Muspiah, A., & Rohyani, I.S. 2019. Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Masyarakat Komunitas Hindu Desa Jagaraga, Kabupaten Lombok Barat, Nusa Tenggara Barat. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*. 7(3):121-128.
- Erwusie JY. 1990. *Pengantar Ekologi Tropika, Penerjemah Usman Tanuwijaya*. ITB, Bandung.
- Fahruni., Handayani.R., Novaryatiin.S.2018. Potensi Tumbuhan Kelakai (*Stenochlaena Palustris* (Burm.F.) Bedd.) Asal Kalimantan Tengah sebagai Afrodisiaka. *Jurnal Surya Medika*.3(2):144-153.
- Fajrina A, Ramadhani P, Syafen UW. 2023 Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Senduduk (*Melastoma malabathricum* L.) dan Daun Tapak Dara (*Catharanthus roseus* (L.)G.Don) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Farmasi Higea*.15(2):146-162.
- Fasya, G.H.I.(2023). Studi Kearifan Lokal Etnobotani Tumbuhan Obat Suku Baduy Luar Desa Kanekes Kecamatan Leuwidamar Kabupaten Lebak Provinsi Banten. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Fathiya.N.,Ulhusna.F.A.,Qariza.M.H.,Ulhaq.R. 2023. Eksplorasi Tumbuhan Obat pada Masyarakat Blang Crum, Kecamatan Muara Dua, Kota Lhokseumawe, Aceh.*Jurnal Pendidikan Sains dan Biologi*. 10(1):149-158.
- Galingging et al. 2022. Kunci Determinasi Famili Dipterocarpaceae di Arboretum Universitas Lancang Kuning. *Jurnal Penelitian Kehutanan Bonita*.4(2): 21-31.

- Galib, L. M. (2014). Ethnic study of traditional medicinal plants of buton. *Sainsmat*, III(1), 90–108.
- Garaniya.N.,Bapodra.A. 2014.Potensi Etnobotani dan Fitofarmakologi *Abrus Precatorius* L.4(1):27-34.
- Ge, L., Li, Y., Yang, K., & Pan, Z. (2016). Chemical Constituents of the Leaves of *Heritiera littoralis*. *Chemistry of Natural Compounds*, 52, 702-703.
- Gunadi. 2017. Studi Tumbuhan Obat Pada Etnis Dayak di Desa Geranting Kecamatan Monterado Kabupaten Bengkayang. *Jurnal Hutan Lestari*. 5(2):425-436.
- Gusmaylina. 1983. Analisis Vegetasi Dasar di Hutan Setia Mulia Ladang Padi Padang. *Skripsi*. FMIPA, Universitas Andalas, Sumatera Barat.
- Hafild dan Aniger. 1984. *Lingkungan Hidup di Hutan Hujan Tropika*. Cetakan 1. Jakarta: Penerbit Sinar Harapan.
- Hamzari. 2008. *Identifikasi Tumbuhan Obat-Obatan Yang Dimanfaatkan Oleh Masyarakat Sekitar Hutan Tabo-Tabo*. *Manajemen Hutan*. Universitas Tadulako. Palu
- Hanum.F and Hamzah.N.(1999).The Use of Medicinal Plant Species by the Temuan Tribe of Ayer Hitam Forest,Selangor,Peninsular Malaysia.*PertanikaJ.Trap.Agric.Sci*.22(2):85-94.
- Harfinda EM, Normagiat S, Hardiansyah G.2017. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder Daun *Aquilaria* sp. Asal Kalimantan Barat Untuk Pembuatan Teh Herbal.. 29-35.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia I: 577-8*. Badan Litbang Kehutanan, Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Hilwan I. 2014. Potensi tumbuhan obat di hutan kerangas di kabupaten belitung timur, Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. *Universitas Gadjah Mada*.129-134.
- Indriani. 2016. Potensi dan Mekanisme Antimalaria Metabolit Sekunder dari Kulit Batang Tumbuhan *Dryobalanops oblongifolia* Dyer. Disertasi. Universitas Airlangga.
- Indriyanto. 2005. *Dendrologi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Ito, A., Chai, H.-B., Kardono, L. B. S., Setowati, F. M., Afriastini, J. J., Riswan, S., Farnsworth N. R., Cordell G. A., Pezzuto J. M., Swanson S. M. & Kinghorn, A. D. (2004). Saponins from the Bark of *Nephelium maingayi*. *J. Nat. Prod*, 67(2), 201–205.

- Jyothi.A.N., Priyanka.E., Tony.D.E., Nadendla.R.R. (2015). Chamaecostus cuspidatus – A Short Review on Anti Diabetic Plant. *Journal of Pharmaceutical Sciences*.2(7):1110-1113.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan [KLHK]. 2018. Statistik Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Tahun2017.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Hutan dan Deforestasi Indonesia 2019. [http://ppid.menlhk.go.id/siaran\\_pers/browse/2435](http://ppid.menlhk.go.id/siaran_pers/browse/2435)
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta: kementrian kesehatan RI.
- Kissinger, Zuhuud.E.A.,Darusman L.K., Iskandar Z.Siregar.I. 2013. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Obat Dari Hutan Kerangas. *Jurnal Hutan Tropis*.1(10):18-23.
- Komalasari.O., Maryani.S ., Juairiyah.O., Novriadhy.D. (2018). Kearifan Lokal Masyarakat Desa Bakung dalam memanfaatkan Resam (*Gleichenia linearis*), Seduduk (*Melastoma malabathricum*) dan Tembesu (*Fagraea fragrans*) yang Tumbuh di Tanah Bergambut sebagai Obat Herbal. 354-359.
- Kumar N., Khurana S. (2018). Phytochemistry and Medicinal Potential of the *Terminalia Bellirica* Roxb.(Bahera). *Indian J. Nat. Prod. Resour. (IJNPR)*[Formerly *Nat. Product. Radiance (NPR)*] 9 (2), 97–107.
- Kusmana C, Susanti S. 2015. Komposisi dan Struktur tegakan hutan Alam di Hutan Pendidikan Gunung Walat, Sukabumi. *Jurnal silvikultur Tropika*. 5(3):210-217.
- Kusmana C. 1995. *Ekologi Hutan*. Laboratorium Ekologi Hutan Fakultas Kehutanan, IPB, Bogor.
- Mali, R.G.; Mahajan, S.G. and Mehta, A.A. 2007. Rakta kanchan (*Bauhinia variegata*): Chemistry, traditional and medicinal uses – a review. *Pharmacognosy Reviews*, 1(2): 314-319.
- Maneenoon, Katesarin (2015). "Tanaman etnomedis yang digunakan oleh tabib tradisional di Provinsi Phatthalung, Semenanjung Thailand" . *Jurnal Etnobiologi dan Etnomedis* . 11 (43): 43.
- Mela YJA, Bria EJ, Tnunay IMY. 2022. Ethnobotany of semi-arid medicinal plants used by Bunaq Tribe in Lamaknen, Belu District, East Nusa Tenggara, Indonesia. *Intl J Trop Dryland* 6 (1): 16-25.
- Mittal AK, Tandon S. 2017. Study of Fatty Acids Profile in Kernel Oil of *Heynea trijuga* Roxb. ex Sims. (syn. *Trichilia connaroides* (Wight & Arn.) Benth.). *Journal of Chemistry* Volume 2017, Article ID 5858720, 3 pages. . <https://doi.org/10.1155/2017/5858720>.

- Mora.E., Muharni.S., Emrizal, Utami.R., dan Andriani.M.S.,2016. Isolasi Metabolit Sekunder dari Ekstrak Etil Asetat Kulit Batang Meranti Rambai (*Shorea acuminata* Dyer).Media Pharmaceutica Indonesiana Vol. 1 No. 1 19-26.
- Mujahidin, Puspitaningtyas DM, dan Sutrisno. 2005 . *Tumbuhan Koleksi Kebun Raya Bukit Sari Jambi*. Penerbit Pusat Konservas Tumbuhan Kebun Raya Bogor-LIPI.
- Murtiwi, M.T. 2014. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun *Macaranga tanarius* (L) Mull.Arg. terhadap Streptococcus ATCC 19615. Skripsi. Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Darma, Yogyakarta.
- Mustofa FI, Rahmawati N. 2018. Studi Etnofarmakologi Tumbuhan Oboat Yang Digunakan oleh Penyehat Tradisional untuk mengatasi diare di Sulawesi selatan.Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia.11(2):17-32.
- Navia ZI, Adnan, Harmawan T, Suwardi AB. 2022. Ethnobotanical Study Of Wild Medicinal Plants In Serbajadi Protected Forest Of East Aceh District Indonesia. BIODIVERSITAS. 23(10): 4959-4970.
- Nirwani Z. 2010. Keanekaragaman Tumbuhan Bawah yang Berpotensi Sebagai Tanaman Obat di Hutan Taman Nasional Gunung Leuser Sub Eksi Bukit Lawang. *Tesis*. Universitas Sumatera Utara.
- Nokhala,A. Siddiqui,M.J.(2020). Phytochemicals and Biological Activity of *Tetracera scandens* Linn. Merr. (Dilleniaceae). Journal of Pharmacy and Bioallied Sciences.12 ( 3 ):217-222.
- Noorhidayah dan Sidiyasa K. 2005. Keanekaragaman tumbuhan berkhasiat obat di Taman Nasional Kutai Kalimantan Timur. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*. 2(2): 115-128.
- Noorhidayah, Sidiyasa K, dan Hajar I. 2006. Potensi dan keanekaragaman tumbuhan obat di hutan Kalimantan dan upaya konservasinya. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*. 3(2): 95-107.
- Nursanti, Novriyanti, dan Wulan C. 2018. Ragam jenis tumbuhan obat potensial di area Hutan Kota Muhammad Sabki Kota Jambi. *Jurnal Media Konservasi*. 23(2): 169- 177.
- Odchimar NMO, Nuñeza OM, Uy M, Senarath WTPSK. 2017. Ethnobotany of medicinal plants used by the Talaandig Tribe in Brgy. Lilingayon, Valencia City, Bukidnon, Philippines. *Asian J Bio Life Sci* 6 (1): 358-364.
- Oktafiani, R. 2018. Etnobotani Tumbuhan Obat pada Masyarakat Desa Rahtawu di Lereng Gunung Muria Kudus: sebagai Sumber Belajar Mata Kuliah Biologi Tumbuhan Obat Berbentuk Majalah. Skripsi. Semarang: UIN Walisongo.

- Purwaningsih. 2004. Sebaran Ekologi Jenis jenis Dipterocarpaceae di Indonesia (Ecological Distribution Of Dipterocarpaceae Species in Indonesia). Biodiversitas. 5(2):89-95
- Puspitaningtyas DM. 2002. Eksplorasi dan inventarisasi anggrek di kawasan Kebun Raya Bukit Sari Jambi. 4(2): 55-59.
- Qusrin U, Setiawan A, Yulianti, Bintoro A.2020.Studi Etnobotani Tumbuhan Berkhasiat Obat Yang Dimanfaatkan Masyarakat Suku Melayu Kabupaten Lingga Kepulauan Riau.Jurnal Belantara.3(2):139-152.
- Rame M.M., Mbulung Y.2022. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Pandan Tikar (*Pandanus tectorius*) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi aloksan).Jurnal Farmasi Galenika.8(1):41-51.
- Royyani M.F.,Efendy O.(2015). Kajian Etnobotani Masyarakat Dayak Di Desa Tau Lumbis, Kabupaten Nunukan, Provinsi Kalimantan utara, Indonesia. Berita Biologi.14(2)177-185.
- Ruslaini.2021. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Pionir di Lahan Bekas Penambangan Emas Tanpa Izin Desa Bugang Kecamatan Hulu Gurung Kabupaten Kapuas Hulu. Jurnal Hutan Lestari.9(3):430-439
- Samy, Joseph; Manikkam, Sugumaran (2005). Herbal Malaysia . Edisi Kali. hal.104–105. ISBN 978-983-3001-79-8.
- Sangat, Harini, Zuhud EAM dan Damayanti EK. 1999. *Kamus Penyakit dan Tumbuhan Obat Indonesia (Etnofitomedika 1)*. Yayasan Obor Indonesia, Jakarta.
- Santoso B. 1994. *Pelestarian Sumber Daya Alam dan lingkungan Hidup*. Malang: IKIP Malang.
- Sarah, A. R., Nuradnilaila, H., Haron, N. W. & Azani, M. (2015). A Phytosociological Study on the Community of *Palaquium gutta* (Hook . f .) Baill. (Sapotaceae ) at Ayer Hitam Forest Reserve, Selangor, Malaysia. Sains Malaysian a, 44(4), 491–496. <https://doi.org/10.17576/jsm-2015-4404-02>
- Sawitri.A.2023.Komposisi dan Struktur Tegakan Hutan Dataran Rendah THRBS Provinsi Jambi.Skripsi.Jambi:Universitas Jambi.
- Setyowati.H, Hanifah.H.Z , Nugraheni.R.R.2013.Krim Kulit Buah Durian (*Durio zibethinus* L.) Sebagai Obat Herbal Pengobatan Infeksi Jamur *Candida albicans*.1-7.
- Setyowati.F.C.,Riswan.S.,Susiarti.S. 2005. Etnobotani Masyarakat Dayak Ngaju Di Daerah Timpah Kalimantan Timur.6(3):502-510.

- Sihombing.A.F., Anna N , Hartini K.S.2014.Analisis Asosiasi Daun Sang (*Johannesteijsmannia altifrons*) Dengan Jenis-jenis Palem Di Resort Sei Betung, Taman Nasional Gunung Leuser, Kabupaten Langkat Sumatera Utara..
- Simanjuntak R.,Zuhud.E.A.M dan Hikmat.A. 2018.Etnobotani Masyarakat O Hongana Ma Nyawa Di Desa Wangongira, Kabupaten Halmahera Utara. Media Konservasi.20(3):252-260.
- Slamet A, Andaria H.2018 Studi Etnobotani dan Identifikasi Tumbuhan Berkhasiat Obat Masyarakat Sub Etnis Wolio Kota Baubau Sulawesi Tenggara. Proceeding Biology Education Conference .15: 1 .721-732.
- Soerianegara I, Indrawan A. 1998. *Ekosistem Hutan Indonesia*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Soerianegara I, Lemmens RHMJ. 1994. Timber trees: Major commercial timbers. Plant Resources of South-East Asia. Prosea, Bogor.
- Sulastri., Salatalohy.A., Kamaludin.A.K.,Ashari.R. 2021. Keanekaragaman Tumbuhan Obat di Sekitar Hutan Dusun Totodoku Kecamatan Wasile Timur Kabupaten Halmahera Timur, Provinsi Maluku Utara.13(2):92-101.
- Suryatinah.Y.,Budiarti.M.,Wijaya.N.R, dan Tjandrarini.D.H. (2020). Eksplorasi dan Inventarisasi Tumbuhan Obat Lokal Berpotensi sebagai Antiinflamasi di Tiga Suku Dayak, Kalimantan Selatan.26(1):63–76.
- Susilo.A., Denny.,2016.Keragaman tumbuhan dan potensi pemanfaatannya di kawasan hutan alam sekunder RPH Cisujen KPH Sukabumi, Jawa Barat. PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON 2 (2): 256-262.
- Sutisna U.1981.Komposisi jenis pohon hutan bekas tebangan di batu licin Kalimantan selatan. Deskripsi dan analisis. Laporan No. Bogor : Balai Penelitian Hutan Bogor.
- Sutoyo. 2010. Keanekaragaman Hayati Indonesia Suatu Tinjauan : Masalah Dan Pemecahannya Sutoyo. 10: 101–6.
- Syah.J., Usman.S.H.,Yusro.F. 2014. Studi Etnobotani Tumbuhan Obat Yang Di Manfaatkan Masyarakat Dusun Nekkare Desa Babane Kecamatan Samalantan Kabupaten Bengkayang. Jurnal Hutan Lestari.2(3):419-426.
- Tarak D, Namsa ND, Tangjang S, Arya SC, Rajbonshi B, Samal PK. 2011. An inventory of the ethnobotanicals used as antidiabetic by a rural community of Dhemaji district of Assam, Northeast India. J Ethnopharmacol. 138: 345–50.
- Tudjuka K, Ningsih S, dan Toknok B. 2014. Keanekaragaman jenis tumbuhan obat pada kawasan hutan lindung di Desa Tindoli Kecamatan Pamona Tenggara Kabupaten Poso. *Jurnal Warta Rimba*. 2(1): 120-128

- UPTD Taman Hutan Raya.2019.Dokumen Rencana Pengelolaan THRBS Provinsi Jambi (2019-2028). Dinas Kehutanan Pemerintahan provinsi Jambi.
- Wardani. 2016. Analisis Vegetasi Jenis-jenis Dipterocarpaceae di Kawasan Hutan Seksi I Way Kanan Taman Nasional Way Kambas Lampung. Buletin Kebun Raya. 20(1)
- Wahyuono S, Etik EWH, dan Siti MW. 2016. Keanekaragaman dan pemanfaatan tumbuhan bawah pada sistem agroforestri di Perbukitan Menoreh, Kabupaten Kulon Progo, Palembang. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. 23(2): 206 – 215.
- Wulandari, D & P. Hendra. (2011). Efek Analgesik Infusa Daun *Macaranga tanarius* L. Pada Mencit Betina Galur Swiss. *Jurnal Bionatura*, 13(2), 108-116.
- Yuliarti, N. (2010). Sehat, Cantik Bugar Dengan Herbal dan Obat Tradisional. Yogyakarta: Andi.
- Zuhud EAM. 2008. Potensi Hutan Tropika Indonesia Sebagai Penyangga Bahan Obat Alam Untuk Kesehatan Bangsa. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Zuhud, E. A. M., Darusman, L. K., Siregar, I. Z., Andi, G., Nasoetion, H., Ipb, K., & Bogor, D. (2013). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Obat dari Hutan Kerangas. *Jurnal Hutan Tropis*, 1(1).
- Zuhud, E.A.M., Siswoyo, E. Sandra, A.Hikmat & E.Adhiyanto. (2013). Buku Acuan Umum Tumbuhan Obat Indonesia Jilid IX. Dian Rakyat, Jakarta.