

DAFTAR PUSTAKA

- Ahlunnisa, H. A. N., Zuhud, E. A. M., & Yanto, D. A. N. (2016). Keanekaragaman Spesies Tumbuhan Di Areal Nilai Konservasi Tinggi (NKT) Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Riau (The Diversity of Plant Species in High Conservation Value Area of Oil Palm Plantation in Riau Province). 21(1), 91–98
- Badan Meteorologi, Klimatologi Dan Geofisika (BMKG), (2023). Perkiraan cuaca dan klasifikasi suhu udara di Indonesia. <https://www.bmkg.go.id>
- Bahtera, S.T (2023). Coffee Farmers as Agents of Change in Conservation of Rare Saninten Tree Plants (*Castanopsis argentea* Blume A.DC) Innovation in Suntenjaya, Lembang, Bandung. Indonesian journal of social responsibility review (IJSRR) 2(2). 82-159
- Balai Taman Nasional Gunung Ciremai. (2018). *Saninten Riwayatmu Kini*. Kuningan: BTNGC
- Barstow, M. & Kartawinata, K. (2018). *Castanopsis argentea* (Vol. 8235).
- Cahyo, Y.I.D. (2019). SANINTEN: Kudapan dari Hutan Indonesia yang langka. Dalam: Cerita 100 Pohon vol.1. Indonesia: Hak Cipta 2019 *Fauna & Flora International*.
- Chao, a., chlu, c., hu, k., Zeleny, d. (2023). Revisiting Alwyn H. Gentry's forest transect data: latitudinal beta diversity patterns are revealed using a statistical sampling-model-based approach. *Japanese Journal of Statistics and Data Science*
- Deden, M. (2017). *Karakteristik Habitat Syzygium pycnanthum (Merr.) L.M. Perry di Gunung Baung*. Jawa Timur. 14(2), 67-89
- Dianti, M.P., Sulistijorini. & Nina R.D. (2022). Autecology of *Castanopsis argentea* (Blume) A.DC. in Telaga Warna Nature Reserve Area, Bogor Regency. *Journal of tropical biodiversity and biotechnology*, 07(03), jtbb69903 doi: 10.22146/jtbb.69903
- Eni Pujiastut, C., Prayitno, D., & Riyono, J. (2015). Model matematik: pengaruh suhu dan waktu tahan pada proses annealing terhadap kekerasan baja karbon.
- Gentry, A.H. 1982. Patterns of neotropical plant species diversity. Missouri
- Harapan, T. S., NURAINAS, N., SYAMSUARDI, S., & Taufiq, A. (2022). Identifying the potential geographic distribution for *Castanopsis argentea* and *C. tungurrut* (Fagaceae) in the Sumatra Conservation Area Network, Indonesia. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 23(4).
- Hendrayana, Y., Adhya, I., Herlina, N., nurlaila, A., syahban S.F., Wijaya, A.J.R., wendra. (2023). Kajian potensi tumbuhan sumber pangan dan pemanfaatannya di gunung tilu kabupaten kunungan. *Jurnal Pendidikan dan biologi*, 15(1), 94 - 100.
- Hendrayana, Y., Karyaningsih, I., Herlina, N., (2020). Populasi dan asosiasi marga ficus di gunung tilu kabupaten kuningan provinsi jawa barat. Indonesia. *Jurnal Pendidikan dan biologi*. Vol 12
- Hendrayana, Y., Widodo, P., Kusmana, C., Widhiono., I. 2019. Diversity and distribution of figs (*Ficus* spp.) across altitudes in Gunung Tilu, Kuningan, West Java, Indonesia. *Biodiversitas* 20 (6): 1568-1574. DOI: 10.13057/biodiv/d200612

- Heriyanto, N. M. (2007). Kajian Ekologi Permudaan Saninten (*Castanopsis argentea* (Bl.) A. DC.) di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat.
- Heriyanto, N. M., Sawitri, R., & Subandinata, D. (2016). Kajian Ekologi Permudaan Saninten (*Castanopsis argentea* (Bl.) A.DC.) di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat. *Buletin Plasma Nutfah*, 13(1), 34
- Heryanto. N. M, Reni. S & didi. S. (2007). Kajian ekologi permudaan saninten (*Castanopsis argantea* (Bl.) A.DC.) di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat. *Buletin Plasma Nutfah*. 13(1)
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia II*. Jakarta: Badan Litbang Kehutanan.
- Hilwan, I. & Irfani, E. (2018). Pola Penyebaran Dan Regenerasi Jenis Saninten (*Castanopsis argantea* Blume) Di Resort Salabina, Taman Nasionala Gunung Gede Pangrango. *jurnal silvikultur trovika*, 09(1);53-59
- Husna, T.A.A, (2019). Pohon barangan. Dalam: cerita 100 pohon vol.2. Indonesia: Hak Cipta 2019 *Fauna & Flora international*.
- Iskandar, S. D. H., Bramasta, D., Kamala, N., & Basrowi, M. (2021). Komposisi Jenis Dan Struktur Vegetasi Tepi Hutan, Taman Nasional Gunung Ciremai, Jawa Barat. *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 7(1), 17-24.KBBI. (2023 November 4). Habitat. <https://kbbi.web.id/habitat>
- Ismail, M. H., Fadli, M., Fuad, A., Zaki, P. H., Janatun, N., & Jemali, N. (2017). Analysis of importancevalue index of unlogged and logged peat swamp forest in Nenasi Forest Reserve, Peninsular Malaysia. 7(2), 74–78. <https://doi.org/10.13057/bonorowo/w070203>
- Ismaini, L. (2016). Analisis komposisi dan keanekaragaman tumbuhan di Gunung Dempo Sumatera Selatan Composition and plant diversity analysis on Mount Dempo, South Sumatra. May. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m010623>
- Kementerian, K. L. H. K. (2018). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor P. 20/Menlhk/Setjen/Kum. 1/6/2018* Tentang Jenis Tumbuhan Dan Satwa Yang Dilindungi. Tanggal 29 Juni 2018.
- Munggaran, R. A. (2021). Kajian Ekologi Keberadaan Dan Persebaran Saninten (*Castanopsis argantea* (blume) A.DC) di Pusat Pendidikan Konservasi Alam (PPKA) Bodogol, Sukabumi [laporan PKL]. Universitas Islam Negri Gunung Djati
- Kusmana, C., dan Susanti S. 2015. Komposisi dan struktur tegakan hutan alam di hutan pendidikan gunung Walat, Sukabumi. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 5(3): 210-217
- Martawijaya, A. 1989. Atlas Kayu Indonesia Jilid II. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan. Bogor. hlm. 13-15.
- Millaty, I. N. K. (2023). *Potensi Ekstrak Daun dan Ranting Castanopsis argentea (Blume) A. DC. dalam Menginduksi Apoptosis Sel Kanker Servik HeLa* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).
- Pausas, J. G., & Austin, M. P. (2001). *Patterns of plant species richness in relation to different environments: an appraisal. Journal of Vegetation Science*, 12(2), 153-166.

- Pemkab Kuningan. (2024, September 13). Kawasan Gunung Tilu. Dinas komunikasi dan informasi kabupaten kuningan. *Retrieved from* <https://kuningankab.go.id/home/kawasan-gunung-tilu/>
- Permen klhk. (1990). Undang-undang Republik Indonesia No.5 Pasal 3 Tahun 1990, tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya
- Permenhut. (2006). Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P.67/Menhut-II/2006, tentang Kriteria Dan Standar inventarisasi Hutan
- Permenlhk. (2018). No.P.92/MENLHK/SETJEN/KUM.1/8/2018 tentang perubahan atas peraturan menteri lingkungan hidup dan kehutanan nomor P.20/MENLHK/SETJEN/KUM.1/6/2018 tentang jenis tumbuhan dan satwa dilindungi.
- Perum perhutani, titik rupa bumi gunung tilu ditilik pemkab kuningan, situs cagar budaya berusia 500 SM jadi potensi pariwisata. PIKIRAN-RAKYAT.COM (19/02/2024)
- Powo. (2023 November 15). Rtrieved November 15,2023, from <https://powo.science.kew.org/>
- Prasetyo, L. B., Kartodihardjo, H., Adiwibowo, S., Okarda, B., & Setiawan, Y. (2009). Spatial model approach on deforestation of Java Island, Indonesia. *Journal of Integrated Field Science*, 6, 37–44
- Pratiwi, N. R. (2020). Analisis vegetasi dan pola penyebaran saninten (*Castanopsis argentea* (Blume) A.DC) di Kawasan Cagar Alam Gunung Tilu Kabupaten Ciwidey (Doctoral dissertation, UIN Sunan Gunung Djati Bandung).
- Prosea. 1995. *Castanopsis argentea* (Blume)A.D.C. In: I. Soerianegara & R.H.M.J.Lemmens (Editors). *Plant Resources of South – East Asia* No. 5 (2). Timber Tees: Minor Comercial Timbers. Prosea. Bogor, Indonesia
- Purwaningsih, P. & Razali. Y. (2008). Analisis Vegetassi Hutan Pegunungan Di Taman Nasional Gunung Ciremai, Majalengka, Jawa Barat. *Jurnal Biologi Indonesia*. 4(5)
- Rawana, Wijayani, S., Masrur, M.A (2022). Indeks nilai penting keanekaragaman komunitas vegetasi penyusun hutan di alas burno SUBKPH lumajang. *Jurnal wanatropika*. Vol. 12 no 2
- Sarah, R.B (2018). Kerapatan dan pola penyebaran saninten (*Castanopsis acuminatissima blume*) A.D.C di hutan gunung sawal, ciamis, jawa barat [skripsi]. Bogor (ID). Institute pertanian bogor
- Schmidt, L. (2002). Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Hutan Tropis. *Danida Forest Seed–Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial, Departemen Kehutanan*.
- Soepodmo. E. & Jacob. M., (1968). *Florae Malensianae Praecursores XLVII. Census Of Malensian Castanopsis (Fagaceae)*. *Herbarium bogoriensis* 7(4) 383 – 410
- Soerianegara, I., & Indrawan, A. (1998). *Ekologi hutan indonesia*. Departemen Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan *IPB. Bogor, 104*.
- Soeryanegara I, Indrawan A. (2002). *Ekologi hutan Indonesia*. Bogor (ID): Laboratorium Ekologi Hutan, Fakultas Kehutanan IPB
- Sofiah S, Setiadi D, Widyatmoko D. 2013. Pada Komunitas Tumbuhan Di Taman Wisata Alam Gunung Baung Jawa Timur. *Ber Biol*. 12(2):239±247.

- Susanto, A. (2013). Pengaruh modifikasi iklim mikro dengan vegetasi ruang terbuka hijau (RTH) dalam pengendalian penyakit malaria. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 5(1), 01-11.
- Syahban, S.F, & Hendrayana, Y. (2021). Populasi bung rangkong badak (*buceros rhinoceros*) di Kawasan hutan gunung tilu kuningan. Seminar Nasional. Konservasi untuk kesejahteraan Masyarakat II, kuningan.
- Syahban, SF. (2022). Keanekaragaman jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh Masyarakat sekitaran gunung tilu, kabupaten kuningan. *Jurnal boidiversitt warriors*
- Ulfiza, S., salmiati, & Ramadhan, H. (2018). Analisis Vegetasi Tumbuhan Dengan Metode Kuadrat Dengan Metode Kuadrat Pada Habitus Herba Di Kawasan Pegunungan Deudappulo Nasi Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2018*.
- Van Steenis, C.G.G.J. 1972. *Flora Malaysiana*. Director of the Foundation Published by Voordhaff International Puleleyzen the Netherlands. I(7):311-312.
- Wahyuni, S., & Dinata, M. (2023). Perbandingan Kelimpahan Dan Asosiasi Pohon *Aquilaria Malaccensis* Lam. Dan *Castanopsis Argentea* (Blume) A. Dc. Di Taman Hutan Raya Sultan Syarif Hasyim Provinsi Riau. *Bio-Lectura: Jurnal Pendidikan Biologi*, 10(2), 273-279.
- Wibowo, C. 2006. Hubungan Antara Keberadaan Saninten (*Castanopsis argentea* Blume) dengan Beberapa Sifat Tanah: Kasus di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat [disertasi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Wirakusumah, R. S. (2003). *Dasar-dasar ekologi bagi populasi dan komunitas*. Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press).
- Wirakusumah, S. (2019). *Dasar-dasar ekologi bagi populasi dan komunitas*.
- Wiranto, T. (2005). Preferensi ekologis (kesukaan akan tempat tumbuh) dari jenis Saninten (*Castanopsis argentea* Blume) dan spesies-spesies asosiasinya di Taman Nasional Gunung Gede Pang rango, Jawa Barat [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Yustiningsih, M. (2019). Intensitas cahaya dan efisiensi fotosintesis pada tanaman naungan dan tanaman terpapar cahaya langsung. *Bio-Edu: Jurnal Pendidikan Biologi*, 4(2), 44-49
- Zuhri, M., Sunandar, D., Rustandi, U., Nadhifah, A., Kurniawati, F., & Iskandar, E. A. P. (2018). *The detection of wood decay of trees collection Agathis borneensis and Castanopsis argentea at the public area in Cibodas Botanical Garden*. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 203(1), p. 012034). IOP Publishing.