

DAFTAR PUSTAKA

- Afiari, F. (2023). Distribusi Dan Kerapatan Edelweis Jawa (*Anaphalis Javanica*) Di Kawasan Wisata Alam Gunung Galunggung Kabupaten Tasikmalaya Sebagai Bahan Ajar Biologi (Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi).
- Al-Snafi, A. E. (2017). A Review on *Dodonaea viscosa*: A Potential Medicinal Plant. *Journal of Pharmacy*, 10-21.
- Amarullah, Jumiati, E., Ismandari, T., & Willem. (2021). *Ekologi Karamunting*. Indonesia: Syiah Kuala University Press.
- Astuti, F. K., Murningsih, & Jumari. (2017). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Jalur Pendakian Selo Kawasan Taman Nasional Gunung Merbabu, Jawa Tengah. *Jurnal Biologi*, 1-6.
- Austin, M. P. (2002) . Spatial Prediction Of Species Distribution: An Interface Between Ecological Theory nnd Statistical Modelling. *J. Ecological Modelling* 157: 101-118
- Calderon, Oscar Herera; Rahman, Md Habibur; Rojas, Gilmar Pena; Ayme, Vidalinda Andia. (2020). *Journal of Pure and Aplled Microbiology*, 1927-1934.
- Cooke, S.J., Hinch, S.G., Wikelski M., Andrews R.D., Kuchel LJ, Wolcott T.G., Butler P.J. 2004. Biotelemetry: a mechanistic approach to ecology. *Trends in Ecology and Evolution* 19:334-343
- Dendang & Handayani, W. (2015). Struktur dan komposisi tegakan hutan di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat. *Pros sem nas masy biodiv indon*, 1(4), 691-695.
- Destaranti, N., Sulistyani, S., & Yani, E. (2017). Struktur Dan Vegetasi Tumbuhan Bawah Pada Tegakan Pinus Di RPH Kalirajut Dan RPH Baturraden Banyumas. *Scripta Biologica*, 4(3), 155. <https://doi.org/10.20884/1.sb.2017.4.3.407>
- Duvauchelle, D. (2009). Plant Fact Sheet for Hopbush *Dodonaea viscosa*(L.) Jacq. USDA NRCS Plant Materials Center.
- Fachrul, M. F. (2007). *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Gunawan, W., Basuni, S., Indrawan, A., Prasetyo, L. B., & Soedjito, H. (2011). Analisis Komposisi dan Struktur Vegetasi Terhadap Upaya Restorasi Kawasan Hutan Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 93-105.
- Hadi, I. K., Mukti, S. H., & Widyatmanti, W. (2021). Pemetaan Pola Spasial Kebakaran Hutan dan Lahan. *Jurnal Geografika*, 1-8.

- Hamidun, M. S., & Baderan, D. W. K. (2014). Analisis vegetasi hutan produksi terbatas Boliyohuto provinsi Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo
- Handayani, K. P., & Latifiana, K. (2019). Prediksi Kesesuaian Habitat Surili Jawa (Presbytis comata) di Taman Nasional Gunung Merbabu. *Jurnal Primatologi Indonesia*, 16(1), 16-23.
- Hasanah, I. U., Syarofah, A. F., Sulistiani, D., & Zatunni'mah, A. (2020). Memahami Sukses dari Sudut Pandang yang Berbeda: “Studi Kasus pada Rumah Kosong”. NECTAR: *Jurnal Pendidikan Biologi*, 1(2), 29-34.
- Heripan, H., Yuningsih, L., & Piande, A. (2021). Effectiveness Of Concentration Of Growth Regulatory Substances On The Growth Of Kaliandra (*Calliandra callothyrsus*) Trunk. Sylva: *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 10(1), 1-5.
- Herrera-Calderon, O., Rahman, M. H., Pena-Rojas, G., & Andia-Ayme, V. (2020). *Dodonaea viscosa* Jacq: a medicinal plant with cytotoxic effect on colon cancer cell line (HT-29). *J Pure Appl Microbiol*, 14(3), 1927-1934.
- Hidayah, A. R., & Roziaty, E. (2022). Keragaman tanaman perdu yang tumbuh di sepanjang jalur pendakian Cemoro Sewu, Magetan. In Prosiding SNPBS (Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek) (pp. 413-419).
- Hutchinson, T. F., R. E. J. Boerner, L. R. Iverson, S. Sutherland and E. K. Sutherland. 1999. Landscape Patterns Of Understory Composition And Richness Across A Moisture And Nitrogen Mineralization Gradient In Ohio (U.S.A) Quercus Forests. *Plant Ecology* 144(14): 177-189
- 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
- Kailola, I. N. (2023). Ethnobotany of the Dollu Plant (*Dodonaea viscosa*) by the Lani Tribe in Makki District, Lanny Jaya District. *Jurnal Scienta*.
- Khotimah, K., Sudiana, E., & Pratiknya, H. (2022). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Fenologi *Phaseolus vulgaris* L Faklutas Biologi Universitas Jenderal Soedirman. *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi*, 24(1), 1-7.
- Kusumahadi, K. S., Yusuf, A., & Maulana, R. G. (2020). Analisis Keanekaragaman Jenis vegetasi Mangrove di Kawasan Hutan Lindung Angke-Kapuk dan Taman Wisata Alam Angke-Kapuk Muara Angke Kota Jakarta Utara. *Jurnal Ilmu dan Budaya*, (69), 8123–8134. <http://dx.doi.org/10.47313/jib.v41i69.890>
- Lekitoo, K., Batorinding, E., Dimomonmau, P. A., Rumbiak, W. F., Heatubun, C. D., & Lekitoo, H. Y. (2012). Rediversifikasi Pangan di Tanah Papua (Bagian 1); Pemanfaatan Enam Jenis Tumbuhan Hutan Penghasil Buah Potensial sebagai Sumber Bahan Pangan di Tanah Papua. *Badan Litbang Kehutanan. Jakarta*.

- Levy, L. (2024). Native Plant Preserve. Diambil kembali dari <https://levypreserve.org/plant-listings/dodonaea-viscosa/>
- Mueller-Dombois, D dan H. Ellenberg. (1974). *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. New York: John Wiley and Sons.
- Mulyono, J. J., Indrioko, S., & Rahayu, L. (2016). Keragaman Genetik dan Struktur Vegetasi Tesek (*Dodonaea viscosa* Jacq.) di Taman Nasional Gunung Merapi Pascaerupsi 2010. *Tesis*.
- Navar, J.(2009). Allometric Equations for Tree Species and Carbon Stocks for Forest Northwestern Mexico. *Journal of Forest Ecology and Management*. 257, pp. 427-434.
- Nijman V, Richardson M. (2008). *Presbytis comata*. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2008.RLTS.T18125A7664645.en>
- Nurkhotimah, Hikmat, A., & Styawati, T. (2017). Keanekaragaman Spesies Tumbuhan di Cagar Alam Dungus Iwul, Kabupaten Bogor. *Jurnal Media Konservasi* 22(2).
- Pambudi, S., & Rahmi, D. H. (2022). Siklus Hidup Wisata Alam Top Selfie Pinusan Kragilan di Taman Nasional Gunung Merbabu. *Jurnal Riset Pembangunan*, 4(2), 105-112.
- Pratama, R. R., Efrizal, T., & Viruly, L. (2013). Analisis Tingkat Kepadatan dan Pola Sebaran Populasi Siput Gonggong (*Strombus canarium*) di Perairan Pesisir Pulau Dompok. Maritim Raja Ali Haji University, 4.
- Putri, I. R., Faida, L. R., Fandeli, C., & Purwanto, R. H. (2017). Tradisi Masyarakat Selo dan Pariwisata di Taman Nasional Gunung Merbabu, Boyolali Jawa Tengah. *Gadjah Mada Journal of Humanities*, 1-22.
- Ramadanil & Grisnayanti. (2021). Pola Distribusi Dan Kerapatan Rotan (*Daemonorops robusta warburg*) Di Hutan Pegunungan Sekitar Nokilalaki Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi Sulawesi Tengah. *Biocelebes*, 15(1), 12–20. <https://doi.org/10.22487/bioceb.v15i1.15557>
- Rezagama, A., Ramadhan, B. S., Budihardjo, M. A., Ramadhani, N. S., & Sukmaputra, J. A. (2020). Adaptasi Kebiasaan Baru Desa Wisata Thekelan dalam Menghadapi Covid-19. In Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat UNDIP 2020 (Vol. 1, No. 1).
- Rosianty, Y., Lensari, D., & Handayani, P. (2019). Pengaruh Sebaran Vegetasi Terhadap Suhu dan Kelembaban Pada Taman Wisata Alam (TWA) Punti Kayu Kota Palembang. *Sylva: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 7(2), 68-77.

- Sahromi, S. (2022). *Hopea bancana* (Boert.) Slooten sebagai Tumbuhan Penghasil Kayu: Tahap Perkecambahan. In Prosiding SNPBS (Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek) (pp. 394-398).
- Sari, N. S., Hadi, S., & Susetyarini, R. E. (2021). Analisis Struktur dan Komposisi Vegetasi Tumbuhan Di Taman Hutan Raya Raden Soerjo Prigen Pasuruan. *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, 5(2), 122-133.
- Sartika, Sartika, Agus Setiawan, and Jani Master. (2017). "Populasi Dan Pola Penyebaran Kantong Semar (*Nepenthes gracilis*) Di Rhino Camp Resort Sukaraja Atas Kawasan Taman Nasional Bukit Barisan Selatan (TNBBS)." *Jurnal Sylva Lestari* 5(3): 12.
- Schmidt, F.H. & Ferguson, J.H.A. (1951). *Rainfall Thypes Based on Wet and Dry Period Ratios for Indonesian With Western Nem Duinee*. Djulie. Bogor.
- Selvam, V. (2007). *Trees and Shrubs of the Maldives*. Ltd.: Bangkok, Thailand, 2007; pp. 1–92.
- Setiawan, J., Mala, Y. A., Firmansyah, K. H., & Aprazah, A. S. (2018). *Buku Informasi Taman Nasional Gunung Merbabu*. Boyolali, Jawa Tengah: Taman Nasional Gunung Merbabu.
- Setiono, H., Dharmono, & Muchyar. (2015). Struktur Populasi *Alstonia scholaris* (L) R.Br di Kawasan Air Terjun Bajuin Tanah Laut. Biologi, Sains, Lingkungan, dan Pembelajarannya, 1-6.
- Shabirin, A., Puteri, Y., Syafira, H., Mayasari, T., & Nurkhasanah, M. (2020). Analisis Vegetasi di Kawasan Petilasan Mbah Maridjan Taman Nasional Gunung Merapi. *Biotropic The Journal of Tropical Biology*, 4(1), 14-22.
- Sheil, D., Puri, R. K., Basuki, I., van Heist, M., Wan, M., Liswanti, N., . . . Jhonson, B. (2004). Mengeksplorasi Keanekaragaman Hayati, Lingkungan dan Pandangan Masyarakat Lokal mengenai Berbagai Lanskap Hutan. Jakarta: *Center for International Forestry Research*.
- Sinaga MIA, Guchi H, Lubis AU. (2015). Hubungan ketinggian tempat dengan infeksi FAM pada perakaran tanaman kopi (*Coffea Sp*) di Kabupaten Dairi. *J. Agroekoteknologi* 3(4):1575-1584.
- Smith, E.J., L.S. Heath, P.B. Woodbury. (2004). How To Estimate Forest Carbon For Large Area From Inventory Data. *Journal of Forestry*, July/August.
- Sofiah, S., Setiadi, D., & Widyatmoko, D. (2013). Pola Penyebaran, Kelimpahan dan Asosiasi Bambu. *Berita Biologi*, 1-9.
- Supriatna, J. (2014). *Berwisata Alam di Taman Nasional. Indonesia: Yayasan Pustaka Obor Indonesia*.
- Sutarno, S. (2023). Studi Etnobotani Tumbuhan Arwob (*Dodonaea viscosa* (L) Jacq.) Pada Suku Papua. *Jurnal Biologi*, 1-9.

- Syafrudin, Y., Haryani, T.S., Wiedarti, S. (2016). Keanekaragaman dan Potensi Paku (Pteridophyta) di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango Cianjur (TNGGP). *Jurnal Ekologia*. 2 (16): 24-31.
- Syaufina, L., & Anggraini, A. (2021). Komposisi Jenis dan Adaptasi Vegetasi pada Areal Bekas Kebakaran pada Hutan Produksi Terbatas di Kota Kayuagung, Kabupaten Ogan Komering Ilir (OKI), Provinsi Sumatera Selatan. *Journal of Tropical Silviculture*, 12(3), 151-156.
- Talakua, J. G., Wahyudiono, S., & Hadi, D. S. (2023). Inventarisasi Jenis Penyusun Tumbuhan di Taman Nasional Gunung Merbabu pada Jalur Pendakian Via Selo. *Agroforetech*, 1-8.
- Wahyuni, Andi Sry, Lilik Budi Prasety, and Ervizar A. M. Zuhud.(2017). “Population and Distribution Plant Pattern Paliasa (*Kleinhovia hospita* L.) in Bontobahari District.” *Media Konservasi*22(1): 11–18.
- Wanasinghe, D., Mortimer, P., & Xu, J. (2021). Insight into the Systematics of Microfungi Colonizing Dead Woody Twigs of *Dodonaea viscosa* in Honghe (China). *Journal of Fungi*, 7. <https://doi.org/10.3390/jof7030180>.
- Wiharto, M., & Auliyah, N. (2023, November). Pemanfaatan Secara Berkelanjutan Kawasan Pegunungan Tropis. In *Prosiding Seminar Nasional Biologi: Inovasi Sains & Pembelajarannya* (Vol. 11, No. 1).
- Wind, A. (2020). *Taman Nasional Jawa - Taman Nasional Tertua di Indonesia*. Indonesia: Bhuana Ilmu Popular.