

DAFTAR PUSTAKA

- Alule, M., Maabuat, P. V., & Saroyo, S. (2020). Keanekaragaman Dan Indeks Nilai Penting Lamun (Seagrass) Di Pesisir Kecamatan Gemeh, Kabupaten Kepulauan Talaud, Sulawesi Utara. *Biofaal Journal*, 1(2), 85–92. <https://doi.org/10.30598/biofaal.v1i2pp85-92>
- Ajayi, S. O., & Obi, E. N. (2016). Assessment of plant species composition and importance value index in secondary forest ecosystems. *Journal of Environmental and Ecological Studies*, 4(2), 55–62.
- Asril, Muhammad, dkk. Ilmu Tanah. Bandung: Yayasan Kita Menulis, 2022.
- Ahmad, S. S., Ahmad, M. N., Ahmad, H., & Nawaz, M. (2016). Ordination study of vegetation analysis around wetland area: A case study of Mangla Dam, Azad Kashmir, Pakistan. *Pakistan Journal of Botany*, 48(1), 115–119
- Baderan, D. W. K., Rahim, S., Angio, M., & Salim, A. I. Bin. (2021). Keanekaragaman, Kemerataan, dan Kekayaan Spesies Tumbuhan dari Geosite Potensial Benteng Otanaha Sebagai Rintisan Pengembangan Geopark Provinsi Gorontalo. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 14(2), 264–274. <https://doi.org/10.15408/kauniyah.v14i2.16746>
- Bakri, I., Thaha, A. R., & Isrun. (2016a). Status Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Status Of Various Soil Chemical Properties On Various Land Use In Poboya. *E-J. Agrotekbis*, 4(1), 16–23.
- Bakri, I., Thaha, A. R., & Isrun. (2016b). The Status of Some Soil Chemical Properties on Various Land use in Poboya Watershed, South Palu District. *J. Agrotekbis*, 4(5), 512–520.
- BATTASE, L., & ATTARDE, D. (2021). Phytochemical and Medicinal Study of Lantana Camara Linn. (Verbenaceae) - a Review. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 14(9), 20–27. <https://doi.org/10.22159/ajpcr.2021.v14i9.42444>
- Bhaskara, I. P., Setiawan, B., & Nugroho, S. P. (2018). Analisis potensi stok karbon pada berbagai tipe penggunaan lahan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(2), 120–128.
- Bidlack, J. E., Jansky, S. H., & Stern, K. R. (2017). *Stern's Introductory Plant Biology* (14th ed.). New York, NY: McGraw-Hill Education
- Das, S., & Singh, G. (2016). Effect of organic and inorganic fertilizers on soil properties and yield of rice in Eastern India. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition*, 16(2), 540–553.
- Dan, D. V., Rumput, P., Watutau, D., & Lore, K. (2019). Kondisi Kimia Tanah Di Bawah Tegakan Pinus (*Pinus merkusii* Jungh . et. 16(2).

- Destaranti, N., Sulistiyani, S., & Yani, E. (2017). Struktur dan vegetasi tumbuhan bawah pada tegakan pinus di RPH Kalirajut dan RPH Baturraden Banyumas. *Scripta Biologica*, 4(3), 155–160.
- Drupadi, T. A., Ariyanto, D. P., & Sudadi, S. (2021). Pendugaan Kadar Biomassa dan Karbon Tersimpan pada Berbagai Kemiringan dan Tutupan Lahan di KHDTK Gunung Bromo UNS. *Agrikultura*, 32(2), 112. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v32i2.32344>
- Efrinda Ari Ayuningtyas. (2023). Pengaruh Morfologi Terhadap Karakter Fisika-Kimia Tanah diLingkungan Pertambangan Binuang, Kalimantan Selatan. *Agrovital : Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2002), 174–179.
- Fadhli, H., Ikhtiarudin, I., & Lestari, P. (2020). Isolasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Dari Buah Senduduk Bulu (*Clidemia hirta* (L.) D. Don). *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(2), 92–100. <https://doi.org/10.23917/pharmacon.v17i2.9846>
- Farahdina, D. (2018). Hubungan Keanekaragaman Makrofauna dan Mesofauna Tanah dengan Laju Dekomposisi Serasa Daun di Lahan Perkebunan CV Agrowisata Petik Jeruk Selorejo Malang (Sebagai Sumber Belajar). Thesis. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Handari, A., Dewi, B. S., & Darmawan, A. (2012). Keanekaragaman Jenis Burung di Hutan Produksi Desa Gunung Sangkaran Kecamatan Blambangan Umpu Kabupaten Way Kanan. Skripsi, Jurusan Kehutanan, Universitas Lampung, Bandar Lampung
- Hardiyanti, R. A., Handayani, R., & Rumondang, J. (2024). *Penggunaan Subsoil Sebagai Media Tanam Pembibitan Petai , menyarankan pembibitan*. 8(1), 41–52.
- Harper, J. L. (1983). *Population Biology of Plants*. Academic Press.
- Indriyanto. (2012). *Ekologi Hutan*. Jakarta: PT Bumi Aksara
- Ismail, M. H., Zaki, P. H., Fuad, M. F. A., & Jemali, N. J. N. (2017). Analysis of importance value index of unlogged and logged peat swamp forest in Nenasi Forest Reserve, Peninsular Malaysia. *Bonorowo Wetlands*, 7(2), 74–78. <https://doi.org/10.13057/bonorowo/w070203>
- Karina. (2021). Analisis biomassa pada ekosistem hutan tropis. *Jurnal Lingkungan Hidup*, 12(1), 45–53
- Kharal, S., & Khanal, B. R. (2018). *Assessment of Soil Fertility under Different Land-Use Systems in Dhading District of Nepal*. 1–8. <https://doi.org/10.3390/soilsystems2040057>
- Liu, X., Zhang, W., Yang, F., Zhou, X., Liu, Z., Qu, F., Lian, S., Wang, C., & Tang, X. (2012). Changes in vegetation-environment relationships over long-

term natural restoration process in Middle Taihang Mountain of North China. *Ecological Engineering*, 49, 193–200. <https://doi.org/10.1016/j.ecoleng.2012.06.040>

Mekuo, Y. (2018). Pengaruh perbedaan penggunaan lahan terhadap tinggi rendahnya cadangan karbon di ekosistem hutan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 12(1), 33–41

Mueller-Dombois, D., & Ellenberg, H. (2016). *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. Caldwell, New Jersey: Blackburn Press.

Nursanti, N., Adriadi, A. A., & Sai'in, S. (2022). Komponen Faktor Abiotik Lingkungan Tempat Tumbuh Puspa (*Schima Wallichii* Dc. Korth) di Kawasan Hutan Adat Bulian Kabupaten Musirawas. *Jurnal Silva Tropika*, 5(2), 438–445. <https://doi.org/10.22437/jsilvtrop.v5i2.14566>

Puspita sari, N., Iman Santoso, T., & Mawardi, S. (2013). Distribution of Soil Fertility of Smallholding Arabica Coffee Farms at Ijen-Raung Highland Areas Based on Altitude and Shade Trees. *Pelita Perkebunan (a Coffee and Cocoa Research Journal)*, 29(2), 93–107. <https://doi.org/10.22302/iccricri.jur.pelitaperkebunan.v29i2.57>

Rahayu, A., Rochman, N., & Nahraeni, W. (2021). Production and Quality of Katuk (*Sauropus androgynous* (L.) Merr) Plants on Various Composition of Urea Fertilizer and Mexican Sunflower Compost. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 12(1), 31–41. <https://doi.org/10.29244/jhi.12.1.31-41>

Rawana, I. M., Siregar, A. N., & Putra, R. D. (2018). Analisis cadangan karbon pada berbagai tutupan lahan di wilayah tropis. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 8(2), 101–110.

Rahmayanti, F., Arifin, M., & Hudaya, R. (2019). Pengaruh Kelas Kemiringan dan Posisi Lereng terhadap Ketebalan Lapisan Olah, Kandungan Bahan Organik, Al dan Fe pada Alfisol di Desa Gunungsari Kabupaten Tasikmalaya. *Agrikultura*, 29(3), 136. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v29i3.22721>

Rhengi. (2022). Pengaruh bahan organik terhadap pertumbuhan tanaman: Tinjauan literatur. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 10(1), 15–22.

Risda, S. (2020). Identifikasi vegetasi pada daerah bekas longsor di Sub DAS Jenelata (Skripsi Sarjana, Universitas Hasanuddin).

Roswell, M., Dushoff, J., & Winfree, R. (2021). A conceptual guide to measuring species diversity. *Oikos*, 130(3), 321–338.

Rulianti, E., Setyawati, T., & Nugroho, S. (2018). Stok karbon pada berbagai penggunaan lahan di kawasan hutan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(3), 180–187

- Santoso, P., Hadi Purwanto, R., Wardhana, W., & Adriyanti, D. T. (2021). Potensi kayu sonokeling (*Dalbergia latifolia* Roxb) dan jenis kayu lain di hutan rakyat Kecamatan Dlingo, Bantul Yogyakarta Potency and Prospects of Sonokeling (*Dalbergia latifolia* Roxb) Community Forest Development in Dlingo District, Bantul, Yogyakarta. *Journal of Forest Science Avicennia*, 04(1), 1–12. <https://doi.org/10.22219/avicennia.v3i1.15800>
- Sari, M., & Triski, B. G. (2023). Uji Aktivitas Antimikroba Sediaan Sabun Cair Kewanitaan Dari Ekstrak Daun Lantana camara L. *Majalah Farmasetika*, 9(1), 36. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v9i1.49701>
- Satriawan, I. P., Nugroho, S. P., & Rahman, A. (2022). Potensi simpanan karbon pada ekosistem mangrove di pesisir tropis. *Jurnal Lingkungan Tropis*, 10(2), 45–53.
- Septianugraha, R., & Suriadikusumah, A. (2014). The Effect of Land Use and Slope Regarding to C-organic and Soil Permeability in Sub Watershed Cisangkuy, Kecamatan Pangalengan, Kabupaten Bandung Oleh: Reza. *Agrin*, 18(2), 1–10.
- Siringoringo, H. H. (2013). Potensi Sekuestrasi Karbon Organik Tanah Pada Pembangunan Hutan Tanaman Acacia mangium Willd. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, 2013(2), 193–213. <https://doi.org/10.20886/jphka.2013.10.2.193-213>
- Strezov, V., Evans, T. J., & Evans, P. N. (2015). *Biomass processing technologies*. CRC Press.
- Sumarni. (2019). Pengaruh aktivitas manusia terhadap struktur vegetasi di kawasan hutan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(2), 45–52.
- Supriadi, H., Randriani, E., & Towaha, J. (2016). Korelasi Antara Ketinggian Tempat, Sifat Kimia Tanah, dan Mutu Fisik Biji Kopi Arabika di Dataran Tinggi Garut. *Jurnal Tanaman Industri Dan Penyegar*, 3(1), 45. <https://doi.org/10.21082/jtidp.v3n1.2016.p45-52>
- Tuah, S. (2017). Kandungan karbon pada penggunaan lahan yang berbeda di Kalimantan Tengah. *Jurnal Hutan Tropis*, 5(1), 14–22.
- Wijayanto, M. A., W. Windriyanti, W., dan N. Rahmadhini, N. (2022). Biodiversitas Arthropoda Permukaan dan dalam Tanah Pada Kawasan Agroforestri di Kecamatan Wonosalam Jombang, Jawa Timur. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2).
- Zen, Y. Z. (2020). *Brand image smartphone lokal dan asing menggunakan metode eksplisit dan implisit (Implicit Association Test)* [Undergraduate thesis, Universitas Negeri Semarang].