

DAFTAR PUSTAKA

- Aliffah, A. N., Natsir, N. A., Rijal, M., & Saputri, S. (2020). Pengaruh faktor lingkungan terhadap pola distribusi spasial dan temporal musuh alami di lahan pertanian. *Biosel: Biology Science and Education*, 8(2), 111.
- Andini, M., Kuswandi, & Hardianti, T. (2021). Identifikasi serangga hama pada tanaman blewah (*Cucumis melo* var. *cantalupensis mega*). *Jurnal Pembangunan Nagari*, 6(1), 60–75.
- Anggara, B., Marwanza, I., & Azizi, M. A. (2021). Penentuan model variogram berdasarkan root mean square error di pt x , sulawesi utara determination of variogram model based on. *Indonesian Mining and Energy Journal*, 4(1), 11–21.
- Cressendo, H., & Gusman, M. (2020). Pemodelan dan perhitungan volume akuifer dengan menggunakan metode indicator kriging. *Jurnal Bina Tambang*, 5(1), 131–142.
- Dellita Sari, N. D., Bahri, S., Pribadi, E. T., Manan, A., & Zummah, A. (2024). Pengendalian hama bemisia tabaci pada tanaman melon varietas golden langkawi melalui modifikasi warna dan ketinggian perangkap. *Spizaetus: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 5(2), 209.
- Djufri, D. (2002). Determination of distribution pattern, association, and interaction of plant species particularly the grassland in Baluran National Park, East Java. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 3(1), 181–188.
- Duarte, F., Calvo, ; M V, Borges, ; A, & Scatoni, I. B. (2015). Geostatistics applied to the study of the spatial distribution of insects and its use in integrated pest management. *Rev. Agron. Noroeste Argent.*, 35(December), 9–20.
- Fitrianah, L., & Agus Rachmad Purnama. (2021). Pola sebaran spasial logam berat kadmium di sungai kawasan industri berbek kabupaten sidoarjo. *Journal of Research and Technology*, 7(1), 41–50.
- Hawkeswood, D. T. J. (2016). First record of micraspis frenata (Erichson, 1842) (coleoptera: coccinellidae) feeding on pollen from carex appressa r.br. (Cyperaceae) in new south wales, australia. *Caliodema*, 144(January 2011), 1–3.
- Hendarwati, E. K., Lepong, P., & Suyitno, S. (2023). Pemilihan semivariogram

- terbaik berdasarkan root mean square error (rmse) pada data spasial eksplorasi emas awak mas. *Geosains Kutai Basin*, 6(1), 47.
- Hidayat, P., Yuliani, Y., & Sartiami, D. (2017). Identifikasi kutukebul (hemiptera: aleyrodidae) dari beberapa tanaman inang dan perkembangan populasinya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 3(1), 41.
- Ikhsan, Z., Hidrayani, Yaherwandi, & Hamid, H. (2018). Inventarisasi serangga pada berbagai jenis vegetasi lahan bera padi pasang surut di kabupaten indragiri hilir. *Menara Ilmu*, 12(7), 129–139.
- Izzatusholekha, Jabbar, M. F. A., Rahmawati, R., Salmah, & Prasdianto, R. (2022). Lalat tentara hitam (black soldier fly) sebagai pengurai sampah organik (black soldier fly as an organic waste decomposer). *Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ*, 1–6.
- Kartika, D., Mutiara, D., & Putri, Y. P. (2020). Morfologi serangga pada tanaman kelapa (*Cocos nucifera* l.) di desa tabala jaya kecamatan karang agung ilir kabupaten banyuasin. *Indobiosains*, 2(2), 50.
- Koem, S., Koesmaryono, Y., & Impron. (2014). Pemodelan fenologi populasi penggerek batang padi kuning *Scirpophaga incertulas* (Walker) berbasis pengaruh iklim. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 11(1), 1–10.
- Lizmah, S. F., & Gea, R. Y. (2018). Keanekaragaman hama pada tanaman melon (*Cucumis melo* l.). *Jurnal Agrotek Lestari*, 5, 188–194.
- Luqmana Indra Putra, I., & Az-Zahra Nurlaily, N. (2021). Asosiasi jenis-jenis burung di kemantren kraton, ngampilan, dan gondomanan, kota yogyakarta. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 9(2), 105–114.
- Maharani, Y., Maryana, N., Rauf, A., & Hidayat, P. (2020). Insect parasitoid and ant of associated on aphids (aphididae) colonies on plants in west java. *Cropsaver - Journal of Plant Protection*, 3(2), 59.
- Margaretha, N., Zhafirah, F. Q., Arlika, H., Riani, O. D., & Wicaksono, A. (2024). Preferensi pakan serangga kumbang daun (*Epilachna varivestis*) dan oteng-oteng (*Aulacophora similis*) dari beberapa jenis tanaman solanceae. *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 11(1), 81–90.
- Palmasari, B., Amir, N., Paridawati, I. K. A., & Astuti, D. T. R. I. (2022). Upaya meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.) dengan pemupukan organik cair dan anorganik. *Agroteknologi*, 5, 50–55.

- Peres, R. F., Kleden, Y. L., & Nenotek, P. S. (2016). Keragaman serangga hama pada tanaman melon (*Cucumis Melo L.*) di kelompok tani fenun, di desa baumata, kecamatan taebenu, kabupaten kupang. *Jurnal Social Ekonomic of Agriculture*, 5(1), 78–89.
- Pertiwi, M. P. (2017). Analisis asosiasi antar organisme komunitas tumbuhan di hutan pendidikan gunung walat (hpgw). Bogor: Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan.
- Pracaya. (2004). *Hama dan penyakit tanaman*. Penebar Swadaya, Jakarta. 411 hlm.
- Pratama, F. R., Arifin, Y. F., & Fitriani, A. (2021). Studi komposisi, struktur, dan asosiasi tumbuhan sekitar pasak bumi (*Eurycoma longifolia*) di areal iuphhk pt. Austral byna kalimantan tengah. *Jurnal Sylva Scientiae*, 04(1), 72–83.
- Rante, C. S., & Manengkey, G. S. J. (2018). Preferensi hama *Thrips* sp. (thysanoptera : thripidae) terhadap perangkap berwarna pada tanaman cabai. *Eugenia*, 23(3), 113–119.
- Reza, M., Nurhakim, N., & Novianti, Y. S. (2022). Analisis model variogram pada penaksiran kualitas endapan batubara dengan metode ordinary kriging. *Jurnal Geosapta*, 8(1), 19.
- Rezzafiqrullah, M., Taradipha, R., Rushayati, S. B., & Haneda, N. F. (2019). Karakteristik lingkungan terhadap komunitas serangga (*environmental characteristics of insect community*). *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 9(2), 394–404.
- Ritanti, I. R., & Haryadi, N. T. (2021). Biologi kumbang tomcat (*Paederus fuscipes curtis*) (coleoptera: staphylinidae) sebagai predator. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 9(2), 35–40.
- Sciarretta, A., & Trematerra, P. (2014). Geostatistical tools for the study of insect spatial distribution: practical implications in the integrated management of orchard and vineyard pests. *Plant Protection Science*, 50(2), 97–110.
- Sianipar, M. S. (2018). Fluktuasi populasi dan keragaman musuh alami hama wereng batang coklat (*Nilaparvata lugens stal.*) pada lahan padi sawah di wilayah universitas wiralodra, kabupaten indramayu, jawa barat. *Agrikultura*, 29(2), 82.
- Sidiq, H., Santoso, A. B., & Prastowo, R. (2018). Penerapan metode kriging pada

- pemodelan andesit menggunakan data geolistrik daerah gunung kali songgo kulon progo yogyakarta. *prosiding nasional rekayasa teknologi industri dan informasi xiii, 2018*(November), 89–95.
- Sudiono, S., & Purnomo, P. (2010). Penggunaan predator untuk mengendalikan kutu kebul (*Bemisia tabaci*), vektor penyakit kuning pada cabai di kabupaten tanggamus. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 10(2), 184–189.
- Sulistiyowati, H., Rahmawati, E., & Wimbaningrum, R. (2021). Spatial distribution patterns of lantana camara l. Population as invasive alien species in pringtali savana bandealit resort meru betiri national park. *Jurnal Ilmu Dasar*, 22(1), 19.
- Witno, Puspaningsih, N., & Kuncahyo, B. (2019). Pola sebaran spasial biomassa di areal revegetasi bekas tambang nikel. *Jurnal Penelitian Kehutanan Bonita*, 1, 1–9.
- Yamin, M. R., Kariimah, S. A., Ramadhanti, N. R. N., & Wulandari, I. A. I. (2021a). Distribusi temporal dan spatial arthropoda pada berbagai jenis tumbuhan liar di agroekosistem. *Bionature*, 22(1).
- Yamin, M. R., Kariimah, S. A., Ramadhanti, N. R. N., & Wulandari, I. A. I. (2021b). Distribusi temporal dan spatial arthropoda pada berbagai jenis tumbuhan liar di agroekosistem. *Bionature*, 22, 15–28.
- Zahro', S. M., Hayati, A., & Zayadi, H. (2020). Distribusi serangga hama pada lahan pertanaman kedelai (*Glycine max*) fase generatif di unit pelaksana teknis pengembangan benih palawija singosari, malang. *Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 5(2), 1–9.