

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidah, N.A. (2020). *Cara Simpel Membuat Pestisida Organik*. Bojonegoro: KBM Indonesia.
- AF, A.N.A., Natsir, N.A., Rijal, M., & Samputri, S. (2019). *Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Pola Distribusi Spasial Dan Temporal Musuh Alami Di Lahan Pertanian*. *Biosel*, 8 (2):111–121. Diakses: <http://dx.doi.org/10.33477/bs.v8i2.1139>.
- Agesti, M. (2018). *Keanekaragaman Insecta Di Hutan Pinus Jayagiri Lembang Kabupaten Bandung Barat* [Abstrak]. Skripsi (S1) [Tidak Dipublikasikan], Universitas Pasundan.
- Akbar, A.B Ahmad. Haneda, Noor Farikah. *Dampak Penjarangan Hutan Tanaman Terhadap Komunitas Serangga Di KPH Sukabumi*. *Media Konservasi*, 24 (1):52–59. <https://core.ac.uk/download/pdf/297827842.pdf>.
- Ardillah Jr, S., Leksono, A.S., & Hakim, L. (2014). *Diversitas Arthropoda Tanah Di Area Restorasi Ranu Pani Kabupaten Lumajang*. *Jurnal Biotropika*, 2 (4):2018–213. Diakses: <https://biotropika.ub.ac.id/index.php/biotropika/article/view/275>.
- Asád, M.A., Kaidi., Syarief, M. (2018). *Status Resistensi Walang Sangit (Lepocorisa aucta F.) Terhadap Insektisida Sintetik Dan Kepekaannya Terhadap Beauveria bassiana*. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, (2) 1:79–86. Diakses: <https://agriprima.polije.ac.id/index.php/journal/article/view/v2i1-j>.
- Augustyn, A. (2021). *Forest: Ecosystem*. <https://www.britannica.com/science/forest>. Diakses: 27 Desember 2021.
- Awaludin, R., Kandyarucita, G., Manurung, A.P.A., Wiprayoga, I.P.P., Feriani, K.G., Vanya, K., et al. (2019). *Karakter Komunitas Arthropoda Sebagai Konsekuensi Alih Fungsi Lahan Di Kawasan Sekitar Situ Cisanti*. *Jurnal Penelitian Kecil Proyek Ekologi*. DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.30972.28807>.
- Badan Pusat Statistika Provinsi Jawa Barat. (2019). Diakses: <https://jabar.bps.go.id/indicator/153/440/1/tinggi-wilayah-dan-jarak-ke-ibukota.html>.
- Bartlett, C.R., Deitz, L.L., Dmitriev, D.A., Sanborn, A.F., Soulier–Perkins, A., & Wallace, M.S. (2018). *The Diversity Of The True Hoppers (Hemiptera: Auchenorrhyncha)*. USA: Willey–Blackwell.
- Bajber, N.K., Toana M.H. Asrul. (2020). *Populasi Walang Sangit Leptocorisa acuta Thunberg. (Hemiptera: Alydidae) Serta Produksi Dua Varietas*

*Tanaman Padi Di Kecamatan Toribulu. e-J. Agrotekbis*, 8 (6):1274–1282.  
Diakses:  
<http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/886>.

- Basna, M., Koneri, R., & Papu, A. (2017). *Distribusi Dan Diversitas Serangga Tanah Di Taman Hutan Raya Gunung Tumpa Sulawesi Utara. Jurnal MIPA UNSRAT*, 6 (1):3–42. Diakses: <https://doi.org/10.35799/jm.6.1.2017.16082>.
- Bertone, M. (25 Agustus 2018). *Family Lecanodiaspididae–False Pit Scales*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/1581354>.
- Borror, D.J., Triplehorn, C.A., Jhonson, N., & Soetiyono, P. (Ed). (1996). *Pengenalan Pelajaran Serangga: Edisi Keenam*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Burckhard, D., Cho, G., & Lee, S. (2018). *Morphila furva Gen. And sp. Nov. (Hemiptera: Psylloidea: Homotomidae), A New Jumping Plant-Louse From Korea Associated With Morus australis (Moraceae)*. *Zootaxa*, 4444 (3): 299–315. DOI: <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4444.3.5>.
- Burckhard, D., Cuda, J.P., Rodrigo, D., Overholt, W., Patricia, P. et al. (2012). *Taxonomy of Calophya (Hemiptera: Calophyidae) Species Associated with Schinus terebinthifolia (Anacardiaceae)*. *Florida entomological Society*, 101 (2):171–188. DOI: <https://doi.org/10.1653/024.101.0205>.
- Burckhard, D., & Oувard, D. (2012). *A Revised Classification Of The Jumping Plant-Lice (Hemiptera: Psylloidea)*. *Zootaxa*, 3509:1–34. Diakses: <https://zoobank.org/References/16A98DD0-D7C4-4302-A3B7-64C57768A045>.
- Busnia, M. (2018). *Entomologi*. Sumatera Barat: Andalas University Press.
- Campbell, N.A., Jane, B., & Wulandari, D.T. (2010). *Biology: Edisi Kedelapam Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Cartono., & Nahdiah, A. (2008). *Ekologi Tumbuhan*. Bandung: Prisma Press Produkta.
- Diratika, M., Yaherwendi., & Efensi, S., (2020). *Kelimpahan Kepik Predator (Hemiptera: Reduviidae) Ulat Api Pada Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 20 (1):1–10. Diakses: <https://doi.org/10.25181/jppt.v20i1.1471>.
- Eger, J.E Jr., Pitcher, A.J., Halbert, S.E., Penca, C., Hodges, A.C. (2020). *First Report Of Brachyplatys subaeneus (West-wood) (Hemiptera: Heteroptera: Plataspidae) In The United States. Insecta Mundi 0814*, 1–6. Diakses: <https://digitalcommons.unl.edu/insectamundi/1307/>.
- Eiseman, C. (02 Februari 2009). *Family Aphalardae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/251687>.

- Eiseman, C. (27 Maret 2011). *Family Monophlebidae—Giant Scale Insects*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/501072>.
- Forero, D. (2021). *Two Newly Introduced heteroptera (Insecta: Hemiptera) Species In Colombia: Brachyplatys subaenus (Plataspidae) And Thaumastocoris peregrinus (Thaumastcoridae)*. *Pap Avulsos Zool*, 61:1–7. Diakses: [https://www.researchgate.net/publication/355722278\\_Two\\_newly\\_introduced\\_Heteroptera\\_Insecta\\_Hemiptera\\_species\\_in\\_Colombia\\_Brachyplatys\\_subaenus\\_Plataspidae\\_and\\_Thaumastocoris\\_peregrinus\\_Thaumastocoridae](https://www.researchgate.net/publication/355722278_Two_newly_introduced_Heteroptera_Insecta_Hemiptera_species_in_Colombia_Brachyplatys_subaenus_Plataspidae_and_Thaumastocoris_peregrinus_Thaumastocoridae).
- Gullan, P.J., & Cranston, P.S. (2010). *The Insect An Outline Of Entomology: Fourth Edition*. USA: John Wiley–Blackwell Publication.
- Herlinda, S., Pujiastuti, Y., Irsan, C., Riyanto., Arsi., Anagraini, E. et al. (2021). *Pengantar Ekologi Serangga*. Sumatera: UNSRI Press.
- Huang, L., Xue., F., Chen, C., Guo, X., Tang, J., Zhong, L. et al. (2021). *Effects Of Temperature On Life – History Traits Of The Newly Invasive Fall Armyworm, Spodoptera frugiperda In Southeast China*. *Ecology and Evolution*, 11: 5255–5264. DOI: 10.1002/ece3.7413.
- Habwandi, M.I, (2017). *Komposisi Komunitas Makrofauna Tanah Pada Hutan sekunder Dan Agroforestri Kopi Di Desa Pangambaten Kecamatan Merek Kabupaten Karo*. Skripsi (S1), Universitas Sumatera Utara. Diakses: <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/2473>.
- Hadi, M., R. Rahardian., & Tarwojo, U. (2009). *Entomologi*. Semarang: PT. Graha Ilmu.
- Hahn, G.S., Rodriguez–Saona, C., Hamilton, G.C. (2021). *Characterizing The Spatial Distribution Of Brown Marmorated Stink Bug, Halyomorpha Halys Stâi (Hemiptera: Pentatomidae), Populations In Peach Orchards*. *PloS ONE*, 12 (3):1–11. Diakses: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0170889>.
- Hamidun, M.S. 2021. *Menggagas Edu–Wisata Tumba Menuju Kemandirian Masyarakat*. Sleman: Deepublish.
- Hidayat, S.I. (2008). *Analisis Konversi Lahan Sawah di Provinsi Jawa Timur*. *J–SEP*, 2 (3):48–58. Diakses: <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/JSEP/article/view/431>.
- Husamah., Rahardjanto, A., & Hudha, A.M. (2017). *Ekologi Hewan Tanah (Teori Dan Praktik)*. Malang: UMM Press.
- Iskandar, H. (2019). *Keanekaragaman Jenis Serangga Ordo Hemiptera Di Taman Kehati Kiara Payung Kabupaten Sumedang*. Thesis (S1) [Tidak Dipublikasikan], Universitas Pasundan.
- John., Balaban, J. (22 September 2004). *Family Fulgoidae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/7463>.

- John., Balaban, J. (28 September 2004). Family Derbidae. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/7322>.
- Karaca, İ., Kayahan, A., Şimşek, B. et al. (2015). *First Record Of Glycaspis Brimblecombei Moore (Hemiptera: Aphalaridae), In Turkey. Phytoparasitica*, 43:171–175 (2015). <https://doi.org/10.1007/s12600-015-0457-2>.
- Kasih, G.C., Yusran, Y., & Zulkaidhah. (2019). *Kondisi Fisik Tanah Di Bawah Tegakan Pinus (Pinus Merkusii Jungh. et de Vriese) Dan Padang Rumput Desa Watutau Kecamatan Lore Peore Kabupaten Poso Sulawesi Tengah. J. ForestSains*, 16 (2):60–68. Diakses: <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/ForestScience/article/view/13835>.
- Klowden, M.J. (2007). *Physiological System In Insect*. USA: Akademik Press.
- Kropiewnicki, T. (11 Agustus 2008). *Family Kinnaridae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/212805>.
- Kropiewnicki, T. (19 Januari 2009). *Family Triozidae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/249609>.
- Larasati, M.D. *Pohon Pinus (Pinus merkusii): Hutan Pinus, Habitat, Sebaran, Morfologi, Manfaat, dan Budidaya*. Forester Act. Diakses: 27 Desember 2021 dari [Pohon Pinus \(Pinus merkusii\): Hutan Pinus, Habitat, Sebaran, Morfologi, Manfaat, dan Budidaya](#).
- Leksono, A.S. (2017). *Ekologi Arthropoda*. Malang: UB Press.
- Mahmudah, P., Nugroho, A.S., & Dzaky, M.A. (2018). *Keanelaragaman Jenis Dan Kelimpahan Serangga Pada Area Sawah Tanaman Padi Di Desa Bango Demaka*.
- Maknun. D. (2017). *Ekologi, Populasi, Komunitas, Ekosistem Mewujudkan Kampus Hijau Asri, Islami dan Ilmiah*. Cirebon: Nurjati Press.
- Manna, S., Hazra, S., & Mukherje, A. (2018). *Quality and Quantitative Evaluation Of Gall Induced By Pseudophacopteron alstonium Yang et Li 1983 (Hemiptera: Psyllidae: Phacopteronidae) As Plant Parasite, In Alstonia scholaris Leaves. Proc Zool Soc*, 71:217–223. DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s12595-016-0199-2>.
- McLeod, R. (21 Januari 2005). *Family Cixiidae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/9957>.
- McLeod, R. (25 April 2005). *Family Issidae dan Family Caliscelidae*. Diakses dari <https://bugguide.net/node/view/15675>, <https://bugguide.net/node/view/15672>.
- Michael, P. 1984. *Ecological System Metode for Life and laboratory*

- Investigations*. New Delhi: Tata MCgraw-Hill Publishing Company Limited.
- D. Miller, A. Rung, G. Parikh, G. Venable, A.J. Redford, G.A. Evans, and R.J. Gill. (April 2014). *Scale Insect*. Diakses dari <http://idtools.org/id/scales/>.
- Nazir, M. 2003. *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nurhabibah. (2018). *Biologi Kepik Hitam Paraeuscosmetus pallicomis (Hemitera: Lygidae) Pada Dua Varietas Padi Di Laboratorium*. Skripsi (S1), Universitas Sumatera Utara. Diakses: <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/12721>.
- Nurhaida, I., Hariyanto, S.P., Bakri, S., Junaidi, A., & Syah, P. (2005). *Penginventarisan Kearifan Lokal Dalam Praktik Wanatani Kopi Dalam Debat Kelestarian Fungsi Hido–Orologis Wilayah Resapan Di Lampung Barat*. *LPPM Journal Universitas Jendral Soedirman*, 5 (2):91–105. Diakses: <http://jurnal.lppm.unsoed.ac.id/ojs/index.php/Pembangunan/article/view/102>
- Nurnikmat. (2015). *Keanekaragaman Serangga Nokturnal Di Kawasan kampus UIN Ar–Raniry Banda Aceh Sebagai Referensi Mata Kuliah Ekologi Hewan*. Skripsi (S1) Thesis. UIN Ar–Raniry. Diakses: <https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/196/1/Nurnikmat.pdf>.
- Nurullail, Q.S. (04 Agustus 2020). *Hutan Pinus: Ekosistem Hingga Fakta Unik*. Wanaswara. Diakses: <https://wanaswara.com/serba-serbi-hutan-pinus-ekosistem-hingga-fakta-unik/>.
- Octariani, R.M. (2019). *Inventarisasi Keanekaragaman Serangga Pada Lahan Pertanian Pada Sawah Fase Generatif Di Desa Adipuro Kecamatan Trimurjo Lampung Tengah*. Thesis (S1), Universitas Raden Intan Lampung.
- Odum. E.P. (1993). *Dasar–dasar Ekologi: Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Parlina, E. (2021). *Kelimpahan Spesies Dari Ordo Hemiptera Di Hutan Nyawang Bandung Kabupaten Bandung Barat*. Thesis (S1) [Tidak Dipublikasikan], Universitas Pasundan.
- Papilaya, P.P., Jaya, I.N.S., Ruslono, T., & Puspaningsih, N. (2021). *Land Change–based Forest Management Scenario In The Typology Of Island Cluster In Maluku Province, Indonesia*. *Biodiversitas*, 22 (9):3756–3763. DOI: 10.13057/biodiv/d220920.
- Pintar, M., Luka Popović, Mladen Šimala & Vjekoslav Markotić. (2020). *First Record Of Invasive Australian Psyllid Species Glycaspis brimblecombei Moore, 1964 (Hemiptera: Psylloidea: Aphalaridae) In Croatia*. *NAT. CROAT*, 29 (2):287–292. DOI: 10.20302/NC.2020.29.33.
- Puspitojati, T. (2011). *Persoalan Definisi Hutan Dan Hasil Hutan Dalam*

*Hubungannya Dengan Pengembangan HHBK Melalui Hutan Tanaman. Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 8 (3):210–227. Diakses: <https://media.neliti.com/media/publications/29230-ID-persoalan-definisi-hutan-dan-hasil-hutan-dalam-hubungannya-dengan-pengembangan-hlm.pdf>.

Puspitojati, T., Mile, M.Y., Fauziah, E., & Darusman, D. (2014). *Hutan rakyat Sumbangsih Masyarakat Pedesaan Untuk Hutan Tanaman*. Yogyakarta: PT. Kanisius.

Perum KPH Perhutani Bandung Utara. (2022). Informasi Serangga Di Kawasan Alih Fungsi Lahan Hutan Pinus Ciwidey Kabupaten Bandung. Hasil Wawancara Pribadi: 29 Maret 2022, Kawasan Hutan Pinus Ciwidey Kabupaten Bandung.

Pudjiastuti, E.L. (2005). *Mengenal Kerabat Kepik*. Jakarta: LIPI.

Priyono, C.N.S (Ed). 2002. *Hutan Dan Hasil Air*. Surakarta. Diakses: April 25, 2022, from <https://konservasidas.fkt.ugm.ac.id>.

Rasiska, S., & Khairullah, A. (2017). *Efek Tiga jenis Pohon Penabung Terhadap Keragaman Serangga Pada Pertanaman Kopi Di Perkebunan Rakyat Manglayang Kecamatan Cilengkrang Kabupaten Bandung. Jurnal Agrikultura*, 28 (3):161–166. DOI: <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v28i3.15750>.

Rugno, G. R., Cuervo, J.G.B., Garcia, A.G., Qureshi, J., Yamamoto, P.T. (2021). *Abundance And Diversity Of Lacewings In Grower Operated Organic And Conventional Pest Management Programs For Diaphorina citri (Hemiptera: Liviidae). Crop Protection*, 146:1–7. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cropro.2021.105682>.

Rimbawan, R., Hafizianor., & Pujawati, E.D. (2021). *Pengelolaan Agroforestri Pinus–Kopi Dan Kontribusinya Bagi Masyarakat Desa Babadan Pada Kawasan Hutan Pinus Perhutani KPH Malang Jawa Timur. Jurnal Sylva Scientiae*, 4 (4):591–598. DOI: <https://doi.org/10.20527/jss.v4i4.3933>.

Sallata, M.K. (2013). *Pinus (Pinus merkusii Jungh et de Vriese) Dan Keberdaannya Di Kabupaten Tana Toraja Sulawesi Selatan. Buletin Eboni*, 10 (2):85–98. DOI: <https://doi.org/10.20886/buleboni.5013>.

Sari, P., Syahribulan., Sjam, S., & Santosa, S. (2017). *Analisis Keragaman Jenis Serangga Herbivora Di Areal Persawahan Kelurahan Tamaalanrea Kota Makasar. Bioma*, 2 (1):35–45. DOI: <https://doi.org/10.20956/bioma.v2i1.1620>.

Setiawati,W., Murtiningsih, R., Gunaeni, N., & Rubiati, T. (2008). *Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati Dan Cara Pembuatannya Untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Lembang: Balitsa.

Sholehuddin, N. (2018). *Pengaruh Perbeaan Jumlah Masukan Bahan Organik*

*Terhadap Kelimpahan Makrofauna Tanah di UB Forest*. Thesis (S1). Universitas Brawijaya. Diakses: <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/161676/>.

- Sukarsono. (2012). *Pengantar Ekologi Hewan*. Malang: Penerbitan Universitas Muhammadiyah Malang.
- Teristiandi, N. (2020). *Komparasi Kelimpahan Serangga Di Kawasan Rawa Yang Dikonversi Di Jalan Soekarno Hatta Palembang*. *Jurnal Biologi Tropis*, 20 (1):22–28. DOI: 10.29303/jbt.v20i1.1557.
- Triaswanto, F., Riswanta, U.R., Ulhaq, N.U.D., Fathoni, M.L., & Soesilohadi, H.R.C. (2019). *Pola Aktivitas Harian Leptocorisa oratorius Fabricius (Hemiptera: Alydidae) Pada Berbagai Ketinggian Tempat Di Daerah Istimewa Yogyakarta*. *Jurnal Etomologi Indonesia*, 16 (2):103–114. DOI: 10.5994/jei.16.2.103.
- Wu, S., Nan, N., Gullan, P., & Deng, J. (2013). *The Taxonomy Of The Japanese Scale Insect, Kuwania quecus (Kuwana) (Hemiptera: Coccidea: Kuwaniidae), With A Generic Diagnosis, A Key To Species And Description Pf A New Species From California*. *Zootaxa*, 3639 (2):291–307. DOI: <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3630.2.5>.
- Yuliana, E.Y., Afiati, N., & Muskananfolo, M.R. (2020). *Analisis Kelimpahan Bivalvia Di Pantai Prawean Bandengan Jepara Berdasarkan Tekstur Sedimen Dan Bahan Organik*. *Journal Of Maquares*, 9 (1):47–56. DOI: <https://doi.org/10.14710/marj.v9i1.27759>.