

DAFTAR PUSTAKA

- Agussalim., Ali A., Nafiatul U., & I Gede S.B., 2017. Variasi Jenis Tanaman Pakan Lebah Madu Sumber Nektar dan Polen Berdasarkan Ketinggian Tempat di Yogyakarta. *Buletin Peternakan*, 41(4), pp. 448-460.
- Ariyanto, D.P., Ana A., & Widiyanto. 2021. Budidaya Lebah Klanceng sebagai Ekonomi Alternatif Masyarakat Sekitar KHDTK Gunung Bromo UNS. *Journal of Community Empowering and Services*, 5(1), pp. 84-90.
- Atmowidi, T., Luthfika C., Selly S.H., Ni Wayan S.U., Dorly., & Taruni S.P., 2022. The Pollen Load on Stingless Bees (Apidae: Meliponinae) Foraged in Urban Area. *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 70(3), pp. 227-234.
- A'yunin Q., Aunu R., & Idham S.H., 2019. Perilaku Kunjungan dan Efisiensi Penyerbukan *Heterotrigona itama* (Cockerell) dan *Tetragonula laeviceps* (Smith) (Hymenoptera: Apidae) pada Labu Siam. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, 24(3), pp. 2247-257.
- Dvikaryani, Ni Kadek S.H., 2020. Hubungan Antara Regulasi Emosi dengan Agresivitas Atlet Tinju Batalyon Artileri Pertahanan Udara Sedang 8. *Jurnal Penelitian Psikologi*, 7(3), pp. 1-7.
- Erwan., D.K.P., & W. Agustin. 2020. Pengaruh Desain Kotak Terhadap Produktivitas Lebah *Trigona* sp. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 6(2), pp. 192-201.
- Erwan., D.K.P., Ria R., & M. Muhsinin. 2022. Identifikasi Jenis Tanaman Pakan Lebah Madu sebagai Sumber Nektar dan Polen. *Jurnal Triton*, 3(2), pp. 206-220.
- Fadhilah, S.N., I Made B., Masrianih, F.D., Achmad R., & Manap T., 2023. Morphology, Morphometry, and Nest Structure of *Tetragonula biroi* (Hymenoptera: Meliponini) In Central Sulawesi. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(3), pp. 76-82.
- Fyka, S.A., 2023. Kajian Aspek Teknis dan Pasar Pengembangan Usaha Budidaya Lebah Madu *Trigona* sp. *Sigmagri*, 3(1), pp. 31-40.
- Harahap, K.K., 2013. Efektivitas Polinasi *Apis cerana* Fabricus dan *Trigona laeviceps* Smith (Hymenoptera: Apidae) pada *Fragaria x ananassa* Kultivar Earlibrite. Tesis. Bogor Agricultural Univ, Bogor.
- Hardiyanti H., Imam W., & Endang A.S., 2023. Preferensi *Apis cerana* Terhadap Konsentrasi Gula dan Jarak dari Sumber Pakan. *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 5(2), pp. 89-93.
- Indraswari, A.G.M., Tri A., & Sih K., 2016. Keanekaragaman, Aktivitas Kunjungan, dan Keaktifan Lebah Penyerbuk pada Tanaman Tomat

(*Solanum lycopersicum* L: Solanaceae). *Jurnal Entomologi Indonesia*, 13(1), pp. 21-29.

- Ishlah, M.A., M. Akhlish., Prameswari P.I., & Florentina K., 2022. Pengaruh Konsentrasi Kolkisin terhadap Fenotipe Tanaman Air Mata Pengantin (*Antigonon leptopus*). *Jurnal Agroteknologi dan Sains (JAGROS)*, 7(1), pp. 1-9.
- Karnan., Abdul S., Khairuddin., & M. Yamin. 2021. Pemanfaatan Budidaya Lebah Madu Klanceng (*Trigona* sp) Terintegrasi dalam Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) Sebagai Laboratorium Alami Pembelajaran Biologi. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 6(3), pp. 552-560.
- Kartikasari, D., M. Abdul I.I.M., & Desy F.A.P., 2023. Budidaya Lebah Klanceng di Peternakan Azka Trigona Desa Jiwut, Kabupaten Blitar. *Radikula: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(2), pp. 100-112.
- Klein, A.M., Steffan D.I., & Tschardt T., 2004. Foraging Trip Duration and Density of Megachilid Bees, Eumenid Wasps and Pompilid Wasps in Tropical Agroforestry Systems. *J Animal Ecol*, 73, pp. 517-525.
- Leksikowati, S.S., Ramadhani E.P., Mia R., Ida K., Inawati Z.H., Novitasari., Eka S., & Fajrina A.R., 2018. Aplikasi Trigona (*Tetragonula*) *laeviceps* sebagai Agen Penyerbuk pada Sistem Tumpang Sari Buncis dan Tomat di dalam Rumah Kaca. *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 4(2), pp. 63-70.
- Loeis, T.K., & Adi B., 2021. A Preliminary Study on The Diversity of Pollen Collected by Stingless Bee (*Tetragonula* aff. *minor*) in University of Indonesia Campus Area. *Serangga*, 26(2), pp. 16-25.
- Mala, D.G., & Nismah N., 2014. Kandungan Glukosa Nektar dan Madu sebagai Sumber Pakan Lebah pada Lokasi yang Berbeda. *Prosiding Seminar Nasional*, pp. 299-307.
- Maryani, S., Hery H., & M. Taufik F., 2023. Jenis Lebah Trigona yang Dibudidayakan dan Hama yang Menyerang di Kabupaten Lombok Barat. Tesis. Universitas Mataram, Mataram.
- Nuraini., Manap T., Sukmawati., & Fajri M., 2020. Keanekaragaman Sumber Pakan dan Perilaku Mencari Pakan Lebah *Tetragonula laeviceps* (Hymenoptera: Meliponini) di Kecamatan Parigi Selatan. *Bio-edu Jurnal Pendidikan Biologi*, 5(3), pp. 173-184.
- Nugroho, R.B. & R.C. Hidayat S., 2014. Identifikasi Macam Sumber Pakan Lebah *Trigona* sp (Hymenoptera: Apidae) di Kabupaten Gunungkidul. *Biomedika*, 7(2), pp. 1-52.
- Nugroho, R.B. & R.C. Hidayat S., 2015. Aktivitas Mencari Lebah Pekerja, *Trigona* sp (Hymenoptera: Apidae) di Gunungkidul. *Biomedika*, 8(1), pp. 1-45.

- Putra, R.E., & Kinasih I., 2013. Efficiency of Local Indonesia Honey Bees (*Apis cerana* L.) and Stingless Bee (*Trigona iridipennis*) on Tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) Pollination. *Pak J Bio Sci.* 14: 1-6.
- Putra, N.S., Ni Luh W., & Made, S., 2016. Jenis Lebah Trigona (Apidae: Meliponinae) pada Ketinggian Tempat Berbeda di Bali. *Jurnal Simbiosis*, 4(1), pp. 6-9.
- Putra, R.E., Subagio, J., Kinasih, I., Permana, A.D., & Rosmiati, M., 2017. Pola Kunjungan Serangga Liar dan Efek Penambahan Koloni Trigona *Tetragonula laeviceps* Smith pada Penyerbukan Kabocha (*Cucurbita maxima*), *Indonesia Journal of Entomology*, 14(2), pp. 72-77.
- Rahmani, A.S., Ramadhani, E.P., & Wawan, G., 2020. Efisiensi Penyerbukan oleh Penyerbuk Liar dan Lebah *Tetragonula laeviceps* pada Bunga Ranti dan Kacang Panjang. *Jurnal Agron Indonesia*, 48(3), pp. 283-291.
- Ruslan, W., Afriani., Miswan., Eljonnahdi., Nurdiya., Mihwan, S., Fitrallisan., & Fahri. 2015. Frekuensi Kunjungan Lebah *Apis cerana* dan *Trigona* sp. Sebagai Penyerbuk Pada Tanaman *Brassica rapa*. *Online Jurnal of Natural Science*, 4(1), 65-72.
- Sari, W.R., Imam W., & Darsono. 2020. Efektivitas Penyerbukan Lebah Madu (*Apis mellifera*) pada Tanaman Stroberi (*Fragaria x ananassa* var Duch.) di Desa Serang, Purbalingga. *BioEksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 2(1), pp. 86-90.
- Setiadi, D., Tuhpawana., & Euis D., 2023. Analisis Faktor Produksi dalam Pengembangan Budi Daya Lebah Madu Klanceng (*Trigona* sp) di Kampung Madu. *Orchid Agri*, 3(1), pp. 24-30.
- Sihombing, D.T.H., 2005. Ilmu Ternak Lebah Madu. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sjafani, N., & Sulasmi. 2024. Studi Habitat dan Sumber Pakan Lebah Tanpa Sengat (*Trigona* spp) di Kampus Unkhair IV Bangko Kabupaten Halmahera Barat. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 3(5), pp. 1387-1394
- Surnayanti., Indriyanto., Ceng A., Melya R., Trio S., Duryat., Machya K.T., Inggar D., Afif B., & Budi S., 2022. Penyuluhan Upaya Peningkatan Madu di Desa Mataram, Kecamatan Gading Rejo, Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Pengabdian Kehutanan dan Lingkungan*, 1(1), pp. 21-33.
- Syarifudin A., & Anton P., 2021. Peningkatan Usaha Kelompok Tani Hutan Madu Klanceng Barokah di Desa Kalipoh Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen. *Logista Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 5(1), pp. 67.
- Tahir, H., Daud I., & Rusmidin. 2021. Jenis Tumbuhan Sumber Pakan Lebah (*Trigona* sp.) di Desa Mirring Polewali Mandar Sulawesi Barat. *Jurnal Nusa Sylva*, 21(2), pp. 39-47.

- Tarigan, R., Susilawati B., Rina C.H., Perdinanta S., Dorkas P., Bagus K.U., & Dewi S.A., 2022. Keanekaragaman dan Aktivitas Serangga Pengunjung pada Bunga Wortel. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 19(3), pp. 214-222.
- Trianto M., & Dirham. 2021. Jenis dan Kandungan Protein Polen pada Lebah *Tetragonula biroi* Asal Sulawesi Tengah. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*, 351-356.
- Yanto, S.H., Defri Y., & Evi S.B., 2016. Potensi Pakan *Trigona* spp. di Hutan Larangan Adat Desa Rumbio Kabupaten Kampar. *JOM Faperta UR*, 3(2), pp. 1-7.
- Wahyuningsih E., Andi T.L., Maiser S., Febriana T.W., Hairil A., Januardi., I Putu Angga T.M., Dita A., G.B. Daril R.A., & Abdul M., 2021. Pengayaan Tanaman Pakan Lebah dengan Pola Agroforestry *Home Garden* untuk Mendukung Kelestarian Sumber Pakan Lebah Madu *Trigona*. *Jurnal Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat*, 4(4), pp. 475.
- Wulandari, A.P., Tri A., & Sih Kahono. 2017. Peranan Lebah *Trigona laeviceps* (Hymenoptera: Apidae) dalam Produksi Biji Kailan (*Brassica oleracea* var. *Alboglabra*). *J. Agron Indonesia*, 45(2), pp. 196-203.

