

DAFTAR PUSTAKA

- Agussalim, Agus, A., Umami, N. & Budisatria, I.G.S. 2017. Variasi Jenis Tanaman Pakan Lebah Madu Sumber Nektar dan Polen Berdasarkan Ketinggian Tempat di Yogyakarta. *Jurnal Peternakan*, 41(4):448-460.
- Alpian, Yoga, Y.K., Nuwa., Yulianti, R., Joni, H. & Supriyati, W. 2022. Identifikasi Jenis Tanaman Sebagai Pakan Lebah Madu Kelulut (*Trigona* spp.) di KPHP Katingan Hulu. *Jurnal Hutan Tropis*, 10(3), pp. 277-283.
- Ariyanto, D.P., Agustina, A. & Widiyanto. 2021. Budidaya Lebah Klanceng Sebagai Ekonomi Alternatif Masyarakat Sekitar KHDTK Gunung Bromo UNS. *PRIMA : Journal of Community Empowering and Services*, 5(1), pp. 84-90.
- Budiwijono, T. 2012. Identifikasi Produktivitas Koloni Lebah *Apis mellifera* Melalui Mortalitas dan Luas Eraman Pupa di Sarang pada Daerah dengan Ketinggian Berbeda. *Jurnal Gamma*, 7(2), pp. 111-123.
- Erwan, Purnamasari, D.K. & Agustin, W. 2020. Pengaruh Desain Kotak Terhadap Produktivitas Lebah *Trigona* sp. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 6(2), pp. 192-201.
- Fadhilah, A., Astiani, D. & Indrayani, Y. 2022. Inventarisasi Potensi Sarang Kelulut (*Trigona* spp.) dan Deskripsi Habitatnya Dikawasan RTH Kampus Universitas Tanjungpura Pontianak. *Jurnal Hutan Lestari*, 10(4):949-961.
- Fadhilah, S.N., Budiarsa, I.M., Masrianih., Dhafir, F., Ramadhan, A. & Trianto, M. 2023. Morphology, Morphometry, and Nest Structure of *Tetragonula bironi* (Hymenoptera: Meliponini) In Central Sulawesi. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(3):76-82.
- Fauzia, S., Sukarsa. & Herawati, W. 2019. Karakteristik Morfologi Polen Sebagai Sumber Pakan Lebah *Trigona* sp. di Desa Serang, Purbalingga. *BioEksakta*, 1(2):115-122.
- Ferawati, Widhanarto, G.O., & Muin, S. 2022. Pendapat dan Faktor yang Mempengaruhi Produksi Madu Kelulut (*Trigona* Sp) di Desa Bahta Areal Kerja UPT KPH Wilayah Sanggau Timur. *Jurnal Lingkungan Hutan Tropis*, 1(1), pp. 282-293.
- Hasan, P.A., Firman., Ariandi., Firdaus. & Danial, M. 2022. Pelatihan Budidaya Lebah Tak Bersengat dengan Teknik Pisah Koloni dan *Demonstration Plot* di Gonda Mangrove Park. *Madaniya*, 3(4):1056-1062.
- Hestia, T., Irundu, D. & Rusmidin. 2021. Jenis Tumbuhan Sumber Pakan Lebah (*Trigona* sp.) di Desa Mirring Polewali Mandar Sulawesi Barat. *Jurnal Nusa Sylva*, 21(2), pp. 39-47.

- Hidayat, R 2019. Aktivitas Terbang Harian dan Mencari Polen *Trigona itama* di Balai Pelatihan Pemberdaya Masyarakat Sinarmas. *Tesis*. Program Pascasarjana Universitas Islam Riau, Pekanbaru.
- Hikmah, N., Budiarsa, I.M., Dhafir, F., Bialangi, M.S., Masrianih. & Trianto, M. 2023. Characteristics Morphology and Morphometry *Lepidotrigona terminata* (Hymenoptera: Meliponini) in Central Sulawesi. *Jurnal Biologi Teropis*, 23(3):515-520.
- Irundu, D., Fahmin, M., Ritabulan. & Zulkahfi. 2022. Pengaruh Posisi Pintu Masuk Terhadap Perkembangan Sarang Koloni Lebah *Trigona sp.* *Jurnal Eboni*, 4(2), pp. 47-52.
- Janra, M.N., Herwina, H., Salmah, S., Rusdimansyah. & Jasmi. 2020. Identification of Potential Predators and Pests in Stingless Bee Farm (Hymenoptera; Apidae; Meliponini; *Tetragonula*, *Lepidotrigona*) through Rapid Observation in Padang Pariaman Regency, West Sumatra. *Journal Sumberdaya Hayati*, 6(2):67-74.
- Junus, H.M. 2017. *Produksi Lebah Madu*. 1 ed. Malang : UB Press.
- Kartikasari, D., Muslimin, M.A.I.I. & Putri, D.F.A. 2023. Budidaya Lebah Klanceng di Peternakan Azka Trigona Desa Jiwut, Kabupaten Blitar. *Jurnal Radikula : Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(2), pp. 100-112.
- Komaludin, A., Jumri, Kadarisman, E. & Ridwan, I.F. 2022. Budidaya Klanceng Sebagai Tambahan Pendapatan Keluarga di Desa Mekarjaya Kecamatan Sukaraja Kabupaten Tasikmalaya Tahun 2021. *Jurnal Pengabdian Siliwangi*, 8(1), pp. 39-42.
- Lima, D.D., Lamerkabel, J.S.A. & Welerubun, I. 2019. Inventarisasi Jenis-Jenis Tanaman Penghasil Nektar dan Polen Sebagai Pakan Lebah Madu *Apis mellifera* di Kecamatan Kairatu Kabupaten Seram Bagian Barat. *Agrinimal*, 7(2), pp. 77-82.
- Marshabilla, 2022. Analisis Produksi Madu Dan Bee Bread Lebah *Trigona biroi* Berdasarkan Asal Daerah Koloninya Di Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. *Skripsi*. Program Studi Kehutanan Universitas Hasanuddin Makasar.
- Nabila, A.M., Christian, Y.K., Novianti, R., Kurniawan, D.R., Khoironi, F., Wafa, M.Y.A., Rachmawati, P. & Herliana, O. 2023. Pemberdayaan Masyarakat Melalui Kegiatan Apikultur di Desa Baseh Kedungbanteng Kabupaten Banyumas. *Jurnal Ilmiah Pengabdhi*, 9(2), pp. 152-158.
- Nuraini. 2007. *Hubungan Sel Polen yang Terbentuk dengan Berat Lahir Lebah Apis Cerana*. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Mataram. Mataram.
- Nurhalizah. 2020. Potensi Produksi Produk Lebah *Tetragonula biroi* di Kelurahan Kahu Kecamatan Bontocani Kabupaten Bone. *Skripsi*. Program Studi Kehutanan Universitas Hasanuddin Makasar.

- Pasaribu, R., Putranto, H.D. & Sutriyono. 2017. Perbandingan Produksi Lebah Madu *Apis cerana* pada Dua Sistem Integrasi yang Berbeda di Kabupaten Rejang Lebong. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, 12(4), pp. 432-443.
- Priawandiptra, W., Azizi, M.G., Rismayanti, Djakaria, K.M., Wicaksono, A., Raffiudin, R., Atmowidi, T. & Buchori, D. 2020. *Lebah Tanpa Sengat (Stingless Bees) di Desa Perbatasan Hutan*. 1 ed. ZSL Indonesia.
- Pribadi, A. 2020. Produktivitas Panen Propolis Mentah Lebah *Trigona itama* Cockerell (Hymenoptera: Apidae) Menggunakan *Propolis Trap* dan Manipulasi Lingkungan di Riau. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera*, 37(2), pp. 60-68.
- Pribadi, A. 2021. Perbandingan Uji Budi Daya Lebah Jenis *Heterotrigona itama* pada Empat Tipe Vegetasi. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 18(2), pp. 93-108.
- Putra, N.S., Watiniasih, N.L. & Suartini, M. 2016. Jenis Lebah *Trigona* (Apidae: Meliponinae) Pada Ketinggian Tempat Berbeda di Bali. *Jurnal Simbiosis*, 4(1):6-9.
- Rahmad, B., Damiri, N. & Mulawarman. 2021. Jenis Lebah Madu dan Tanaman Sumber Pakan pada Budidaya Lebah Madu di Hutan Produksi Subanjeriji, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Kehutanan Faloak*, 5(1), pp. 47-61.
- Ramadhan, E., Siregar, H.C.H. & Kuntadi. 2016. Modifikasi Ventilasi pada Tutup Stup Koloni Lebah Madu (*Apis Mellifera*) Terhadap Produksi Propolis. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(1), pp. 212-217.
- Rosawanti, P., Hidayati, N., Hariyadi, Hanafi, N. & Iskandar, B. 2022. Pemberdayaan Masyarakat dengan Budidaya Pakan Lebah dan Pemanenan Madu Kelulut. *Selaparang : Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*. 6(3), pp. 1082-1088.
- Rosmarlinasiah, Uslinawaty, Z., Ulfandi, A., Pujirahayu, N. & Hadjar, N. 2023. Analisis Kualitas Madu *Tetragonula biroii* dan *Tetragonula sapiens* Asal Kecamatan Wawonii Barat Kabupaten Konawe Kepulauan. *Jurnal Kehutanan Indonesia Celebica*, 4(1):63-70.
- Saepudin, R., Fuah, A.M., Sumantri, C., Abdullah, L. & Hadisoesilo, S. 2011. Peningkatan Produktifitas Lebah Madu Melalui Penerapan Sistem Integrasi Dengan Kebun Kopi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 21(1), pp. 24-30.
- Sanjaya, V., Astiani, D. & Sisillia, L. 2019. Studi Habitat dan Sumber Pakan Lebah Kelulut di Kawasan Cagar Alam Gunung Nyiut Desa Pisak Kabupaten Bengkulu Selatan. *Jurnal Hutan Lestari*, 7(2):786-798.
- Sarwono, B. 2001. *Lebah Madu*. 1 ed. Jakarta : Agromedia Pustaka.

- Tahir, H., Irundu, D. & Rusmidin. 2021. Jenis Tumbuhan Sumber Pakan Lebah (*Trigona* sp.) di Desa Mirring Polewali Mandar Sulawesi Barat. *Jurnal Nusa Sylva*, 21(2):39-47.
- Wahyuningsih, E., Lestari, A.T., Syaputra, M., Wulandari, F.T., Anwar, H., Januardi., Maya, I.P.A.T., Anggriani, D., Aditia, G.B.D.R. & Muin, A. 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. 474-479.
- Wahyuningsih, E., Wulandari, F.T. & Lestari, A.T. 2020. Peningkatan Produktivitas Lebah Madu *Trigona* sp. Dengan Kayu Dadap (*Erythrina vareigata* L) Sebagai Bahan Baku Stup Lebah, di Desa Pendua, Kec. Kayangan, Kab. Lombok Utara, NTB. *Jurnal Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat*, 3(4):274-278.
- Wardani, H. 2023. Produktivitas Spesies Lebah *Trigona* yang Dibudidayakan di Kelurahan Kelayu Selatan Kecamatan Selong Kabupaten Lombok Timur. *Publikasi Ilmiah*. Program Studi Peternakan Universitas Mataram.
- Wardaniati, I. & Pratiwi, D. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Propolis Lebah *Trigona* (*Trigona Spp*) terhadap *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Journal of Pharmacy & Science*, 1(1), pp. 9-14.
- Widowati, R. 2013. *Pollen Substitute* Pengganti Serbuk Sari Alami Bagi Lebah Madu. *E-Journal WIDYA Kesehatan dan Lingkungan*, 1(1), pp. 31-36.

