

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, I. W. D., Darmiati, N. N., & Widaningsih, D. (2019). Asosiasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) (Diptera : Tephritidae) dan Parasitoidnya pada Tanaman Jambu Biji Kristal (*Psidium guajava* L.) yang Dibudidayakan di Bali. *Agrotrop : Journal on Agriculture Science*, 9(2), 97-104.
- Ahmad, N., Hasan, N., Ahmad, Z., Zishan, M., & Zohrameena, S. (2016). *Momordica Charantia*: for Traditional Uses and Pharmacological Actions. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics*, 6(2), 40–44.
- Ardiyanti, R. M., Maryana, N., & Pudjianto, P. (2019). Keanekaragaman lalat buah (Diptera: Tephritidae) dan parasitoidnya di Taman Buah Mekarsari, Cileungsi, Bogor. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 16(2), 65-74.
- Astriyani, N. K. N. K., Supartha, I. W., & Sudiarta, I. P. (2014). Kelimpahan Populasi Danpersentase Serangan Lalat Buah Yang. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 5(1), 19–27.
- Azizah, Z., & Wati, S. W. (2018). Skrining fitokimia dan penetapan kadar flavonoid total ekstrak etanol daun pare (*Momordica charantia* L.). *Jurnal Farmasi Higea*, 10(2), 10-22.
- Betty. (2019). Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Asal Tanaman Cabai (*Capsicum*. *Jurnal Agrikultura*, 30 (2), 65–74.
- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. (2025). Prakiraan cuaca Provinsi Sumatera Barat. BMKG. <https://www.bmkg.go.id/cuaca/prakiraan-cuaca/13>
- Chairani, Efendi, E., & Tamsil, R. (2017). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Paria (*Momordica charantia* L.) dengan Pemberian Kompos Kulit Kakao dan Waktu Pengomposan. *Jurnal Penelitian Pertanian BERNAS*, 13(2), 51–58.
- Dinas pertanian kota. Padang (2022). Daftar Data Tanaman Hortikultura Di Kota Padang tahun 2015–2016. Dinas Pertanian Kota Padang. Diakses pada 15 Januari 2025.
- Haryono, T., Sastrahidayat, I. R., Mudjiono, G., & Himawan, T. (2016). The exploration of fruit flies *Bactrocera* (Diptera: Tephritidae) and its parasitoid in Madura Island regions. *Berkala Penelitian Hayati*, 21(2), 75–80.
- Hasyim, A., Boy, A., & Hilman, Y. (2010). Respons Hama Lalat Buah Jantan Terhadap Beberapa Jenis Atraktan Dan Warna Perangkap Di Kebun Petani. *Jurnal Hortikultura*, 20(2), 164–170.
- Hasyim, A., Lukman, L., & Setiawati, W. (2020). Teknologi pengendalian hama lalat buah. In *Proceedings of the National Academy of Sciences*. IAARD Press, Bogor. 88 hlm.

- Jihan, Ramadhan, A., Sutrisnawati, & Isnainar. (2021). Kombinasi Ekstrak Daun Pare (*Momordica charantia*) dan Kunyit (*Curcuma longa*) Terhadap Jumlah Sel Darah Merah dan Sel Darah Putih Tikus (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi CCl₄ dan Pemanfaatannya Sebagai Media Pembelajaran. *Journal of Biology Science and Education* (JBSE), 9(1), 745–754.
- Kitthawee, S. & Dujardin, J.P. (2010). The geometric approach to explore the *Bactrocera tau* complex (Diptera: Tephritidae) in Thailand. *Zoology*, 113(4), 243–249.
- Lampung, B. (2015). Fluktuasi Populasi dan Identifikasi Lalat Buah *Bactrocera* spp. pada Pertanaman Mangga Varietas Gedong Gincu di Jatigede Sumedang. *Jurnal Agrikultura*, 33(1), 83–91.
- Lengkong, M., & Rante, C. S. (2019). Identifikasi morfologi lalat buah *Bactrocera* spp. (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Minahasa. *Jurnal Enfit: Entomologi dan Fitopatologi*, 1(2), 37–43.
- Liu, X., Zhang, L., Haack, R. A., Liu, J., & Ye, H. (2019). A noteworthy step on a vast continent: New expansion records of the guava fruit fly, *Bactrocera correcta* (Bezzi, 1916) (Diptera: Tephritidae), in mainland China. *BioInvasions Records*, 8(3), 530–539.
- Larasati, A., Hidayat, P., & Buchori, D. 2013. Keanekaragaman dan persebaran lalat buah Tribe Dacini (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Bogor dan sekitarnya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 10, 51 – 59.
- Manual of Afrotropical Diptera oleh South African National Biodiversity Institute. (2021). *Afrotropical Diptera* 3(2), 10–13.
- Manurung, B., Prastowo, P., & Tarigan, E. E. (2010). Pola Aktivitas Harian Dan Dinamika Populasi Lalat Buah *Bactrocera Dorsalis* Complex Pada Pertanaman Jeruk Di Dataran Tinggi Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 12(2), 103–110.
- Maulidia, S. R. (2022). Kelangsungan hidup lalat buah (*Bactrocera dorsalis* Hendel, 1912) iradiasi gamma pada buah salak (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss). *Jurnal Pertanian*, 1(1), 1–10.
- Meiadi, Luthfie, M., Himawan, T., & Karindah, S. (2015). Parasitasi Parasitoid Lalat Buah pada Pertanaman Belimbing. *Jurnal HPT*, 3(1), 44–53.
- Mendoza, P., Peralta-Aragón, I., Romero-Rivas, L., Salamanca, J., & Rodriguez-Saona, C. (2021). The abundance and diversity of fruit flies and their parasitoids change with elevation in guava orchards in a tropical Andean forest of Peru, independent of seasonality. *Insects*, 12(11), Article 1001.
- Montoya, P., Toledo, J., & Hernández, E. (2017). Fruit fly biological control using parasitoids: A review of the Mexican experience. *Biocontrol*, 62, 153–164.
- Monsia, A., Mègnigbèto, G. S. B., Gnanvossou, D., & Karlsson, M. F. (2019). Effect of fruit and host fly species on the associative learning by *Fopius arisanus*. *Bulletin of Entomological Research*, 109(5), 649–658.

- Muliani, Y., & Srimurni, R. R. (2022). Agensia Pengendali Hayati. Jejak Publisher. www.jejakpublisher.com.
- Muryanti. (2014). Identifikasi lalat buah (*Bactrocera* spp.) yang menyerang buah-buahan di Kabupaten Tulang Bawang melalui metode host rearing dan trapping sebagai sumber belajar biologi [Artikel]. Repository Universitas Muhammadiyah Metro.
- Nagarani, G., Abirami, A., & Siddhuraju, P. (2014). Food prospects and nutraceutical attributes of *Momordica* species: A potential tropical bioresources – A review. *Food Science and Human Wellness*, 3(3–4), 117–126.
- Nurcahyani, R. (2024). Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) dan Asosiasi Parasitoid Pada Berbagai Varietas Tanaman Mangga (*Mangifera indica* L.) Di Jawa Timur. (Skripsi, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya). Repositori Universitas Brawijaya
- Nurfatida. (2017). Kelimpahan dan Keanekaragaman Relatif *Bactrocera* sp. di Perkebunan Sekitar Taman Wisata Alam Suranadi, Lombok Barat, Indonesia. *Jurnal Biologi Tropis*, 1(1), 1–10.
- Oktavia, E. A. G., Darma, P. D. I., & Sujarwo, W. (2017). Ethnobotanical Study of Medicinal Plants in The Area Around Buyan-Tamblingan, Bali. *Buletin Kebun Raya*, 20(1), 1–9.
- Oliveira, N., Susila, I. W., & Supartha, I. W. (2016). Keragaman jenis lalat buah dan tingkat parasitisasi parasitoid yang berasosiasi dengan tanaman buah-buahan di Distrik Lautem, Timor Leste. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 5(1), 93–102.
- Parawansah, Wahyuni, & Mahmudah, Z. (2016). Uji Efek Antipiretik dan Antiinflamasi Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica charantia* L.) terhadap Mencit Jantan. *Jurnal Ilmiah Fakultas Kedokteran*, 4(1), 309–315.
- Pujiastuti, Y., Irsan, C., Herlinda, S., Kartini, L., & Yulistin, E. (2020). Keanekaragaman dan pola keberadaan lalat buah (Diptera: Tephritidae) di Tanggamus. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 20(2), 145–153.
- Puspitasari, V., & Choerunisa, N. (2021). Kajian Sistematik : Efek Anti Diabetes Buah Pare (*Momordica charantia* Linn.) Terhadap Kadar Glukosa Darah pada Tikus yang Diinduksi Aloksan. *Generics: Journal of Research in Pharmacy*, 1(2), 18–27.
- Rahmanda, E. (2017). Identifikasi Spesies Lalat Buah Genus *Bactrocera* (Diptera:Tephritidae) pada Komoditas Cabai (*Capsicum* sp) pasar Bandar Lampung. *Jurnal Biologi UIN Raden Intan*, 2(2), 8–14.
- Rahmawati, Dhita, H., & Dwi. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Stunting pada Balita di Desa Pare Kecamatan Mondokan Kabupaten Sragen. *IJOH: Indonesian Journal of Public Health*, 4, 837–847.
- Riwu, M. B. R., Nenotek, P. S., Kadja, D. H., & Ludji, R. (2024). Identifikasi Lalat Buah Pada Tanaman Pare (*Momordica Charantia* L.) Di Kelompok Tani Tunas Muda Buraen Kelurahan Buraen Kecamatan Amarasi Selatan

- Kabupaten Kupang. *Jurnal Wana Lestari*, 6(1), 98–110.
- Sarwita, S. A., Pertanian, F., & Andalas, U. (2024). Jenis dan Tingkat Serangan Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) Pada Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.) di Kota Padang. *Jurnal Perlindungan Tanaman*, 12 (2), 77-86.
- Sayuthi, M., Hasnah, Rusdy, A., & Noera, C. D. P. S. (2019). Persebaran Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) Pada Pasar Tradisional di Provinsi Aceh. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 5(1), 89–94.
- Schutze, M., McMahon, J., Krosch, M., Strutt, F., Royer, J., Bottrill, M., Woods, N., Cameron, S., Woods, B., & Blacket, M. (2018). *The Australian handbook for the identification of fruit flies*.
- Siwi, S., Hidayat, P., & Suputa. (2006). Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting (Diptera: Tephritidae) Edisi Kedua. Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Bioteknologi Dan Sumberdaya Genetik Pertanian, 65 hlm.
- Sohrab, A., Prasad, C. S., & Hasan, W. (2018). Study on the biology and life cycle of cucurbit fruit fly, *Bactrocera cucurbitae* (Coquillett). *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 7(1), 223–226.
- Sodiq, M., Rahayu, S., & Prabawati, R. (2018). Keanekaragaman dan kelimpahan lalat buah (Diptera: Tephritidae) pada berbagai tanaman hortikultura di Indonesia. *Jurnal HPT Tropika*, 18(2), 105–112.
- Sudarwo, R., Maryana, N., & Susanto, A. (2018). Keanekaragaman dan kelimpahan lalat buah (Diptera: Tephritidae) pada berbagai ketinggian tempat di Jawa Barat. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 18(1), 23–32.
- Supratiwi, R., Apriyadi, R., & Asriani, E. (2020). Fruit Flies (Diptera: Tephritidae) Diversity in Horticultural Farm of Merawang Sub-District, Bangka District, Bangka Belitung Islands. *Journal of Tropical Plant Pests and Diseases*, 20(1), 61–70.
- Suputa. (2015). Molecular identification of *Bactrocera* sp. fruit fly from Muria forest, Central Java, Indonesia. *ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences*, 12(9), 2954–2961.
- Syahfari, H., & Mujiyanto, D. (2013). Identifikasi hama lalat buah (Diptera: Tephritidae) pada berbagai macam buah-buahan. *Ziraa'ah*, 36(1), 32–39.
- Tariyani, Patty, J. A., & Siahaya, V. G. (2013). Identifikasi lalat buah (*Bactrocera* spp.) di chili, bitter melon, jambu, dan jambu bol di Kota Ambon. *Agrologia*, 2(1), 73–85
- Vargas, R. I., Piñero, J. C., & Leblanc, L. (2015). An overview of pest species of *Bactrocera* fruit flies (Diptera: Tephritidae) and the integration of biopesticides with other biological approaches for their management with a focus on the Pacific region. *Insects*, 6(2), 297–318.
- Wahyuni, S., & Deornay, P. (2020). Aplikasi Beberapa Ekstrak Tanaman Sebagai Bahan Perangkap Lalat Buah (*Bactrocera* sp.). *Agrica*, 11(2), 95–104.
- Wharton, R. A., Ward, L., & Mikó, I. 2012. New neotropical species of Opiinae (Hymenoptera: Braconidae) reared from fruit-infesting and leaf-mining Tephritidae (Diptera), with comments on the *Opius longicaudatus* species

- group and the genera *Lorenzopius* and *Tubiformopius*. *ZooKeys*, 243: 27–82.
- Widiastuty, W., Amalia, R., Fadhillah, W., & Utami, S. (2022). Inventarisasi dan Identifikasi Hama Lalat Buah Pada Buah Jambu Biji (*Psidium guajava*), Jambu Air (*Syzygium aqueum*) dan Jeruk (*Citrus* sp.). *Jurnal Somasi (Sosial Humaniora Komunikasi)*, 3(2), 10–27.



