

DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, N. W. S., Sunari, A. A. A. A., & Yuliadhi, K. A. (2019). Kelimpahan Populasi Dan Persentase Serangan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) (Diptera: tephritidae) Pada Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Di Beberapa Kabupaten Provinsi Bali. *J. Agric. Sci. and Biotechnol.*, 8(1), 22–30.
- Amin, A. R. (2015). Mengenal Budidaya Tanaman Mentimun Melalui Pemanfaatan Media Informasi. *Jupiter*, 14(1).
- Andrie K. L, Napitupulu, M., & Jannah, N. (2015). Respon Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Terhadap Jenis POC dan Konsentrasi Yang Berbeda. *Jurnal AGRIFOR*, XIV(1), 15–26.
- Ariningsih, E., Ashari, Saliem, H. P., & Septanti, K. S. (2022). Kerugian Ekonomi Dan Manajemen Pengendalian Serangan Lalat Buah Pada Komoditas Hortikultura Di Indonesia. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 40(2).
- Astriyani, N. K. N. K., Supartha, W. I., & Sudiarta, P. I. (2014). Kelimpahan Populasi dan Persentase Serangan Lalat Buah Yang Menyerang Tanaman Buah-Buahan di Bali. *J. Agric. Sci. and Biotechnol.*, 5(1), 19–27.
- Devi K. yendrebam, Thakur prerna, & Ibriahim M.Mohammed. (2018). Destructive Fruit Fly Species In Cucumber And Their Management. *Indian Farmer*, 5(02), 196–200. <https://www.researchgate.net/publication/332014177>
- Dhillon, M. K., Singh, R., Naresh, J. S., & Sharma, H. C. (2005). The Melon Fruit Fly, *Bactrocera Cucurbitae*: A Review Of Its Biology And Management. In *Journal of Insect Science* (Vol. 5, Issue 1, p. 40).
- Djatmiadi, D. (2001). *Petunjuk Teknis Surveilans Lalat Buah*.
- Doorenweerd, C., Leblanc, L., Norrbom, A. L., Jose, M. S., & Rubinoﬀ, D. (2018). A Global Checklist Of The 932 Fruit Fly Species In The Tribe Dacini (Diptera, Tephritidae). *ZooKeys*, 730, 19.
- Handayani, L. (2015). Efektivitas Tiga Jenis Atraktan terhadap Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Tanaman Jeruk Pamelo dan Belimbing di Kabupaten Magetan.
- Hasyim, A., Lukman, L., & Setiawati, W. (2020). *Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah* (A. Hasyim, L. Lukman, & W. Setiawati, Eds.; 1st ed.). IARRD Press.
- Hasyim, A., Muryati, M., & Kogel, W. J. De. (2008). Population Fluctuation Of Adult Males Of The Fruit Fly, *Bactrocera Tau Walker* (Diptera: Tephritidae) In Passion Fruit Orchards In Relation To Abiotic Factors And Sanitation. *Indonesian Journal of Agricultural Science*, 9(1), 29–33.
- Jaleel, W., Lu, L., & He, Y. (2018). Biology, Taxonomy, and IPM Strategies of *Bactrocera tau Walker* and Complex Species (Diptera; Tephritidae) in Asia: a

Comprehensive Review. *Environmental Science and Pollution Research*, 25(20), 19346–19361.

- Kardinan A. (2003). *Tanaman Pengendali Lalat Buah*. Agromedia Pustaka.
- Khasanah, U. (2018). Dinamika Populasi Lalat Buah *Bactrocera carambolae* (Drew & Hancock) dan *Bactrocera papayae* (Drew & Hancock) di Kampus IPB Dramaga Serta Kaitannya dengan Beberapa Faktor Ekologis. [Skripsi]. Bogor. Proteksi Tanaman. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Kirk Spriggs, A. H., & Sinclair, B. J. (2021). *Manual Of Afrotropical Diptera: Vol. 3(8)*. South African National Biodiversity Institute.
- Louzeiro, L. R. F., Souza-Filho, M. F. de, Raga, A., & Gislotti, L. J. (2021). Incidence Of Frugivorous Flies (Tephritidae and Lonchaeidae), Fruit Losses And The Dispersal Of Flies Through The Transportation Of Fresh Fruit. *Journal of Asia-Pacific Entomology*, 24(1), 50–60.
- Lubis Windar Hidayati. (2018). *Identifikasi Lalat Buah (Bactrocera spp.) Pada Beberapa Jenis Tanaman Buah-buahan Di Kabupaten Deli Serdang Dan Kabupaten Karo, Sumatera Utara*. Institut Pertanian Bogor.
- Manurung Binari, & Ginting Levianna Eka. (2010). Efektivitas Atraktan Dalam Memerangkap Lalat Buah *Bactrocera* spp. Dan Kajian Awal Fluktuasi Populasinya Pada Pertanaman Jeruk di Kabupaten Karo. *Jurnal Sains Indonesia*, 34(2), 96–99.
- Maryati, A. (2008). Preferensi Spesies Lalat Buah terhadap Atraktan Metil Eugenol dan Cue-Lure dan Populasinya di Sumatera Barat dan Riau. *Jurnal Hortikultura*, 18(2).
- Muryati, Hasyim, A., & de Kogel, W. J. (2007). Distribusi Spesies Lalat Buah Di Sumatera Barat Dan Riau. *Jurnal Hortikultura*, 17(1), 82161.
- MacArthur, R.H., E.O. Wilson, 1967. *The theory of Island Biogeography*. Princeton University Press, Princeton, NJ.
- Plant Health Australia. (2018). *The Australian Handbook For The Identification Of Fruit Flies : Version 3. 1*.
- Rahmanda Edi. (2017). *Identifikasi Spesies Lalat Buah Genus Bactrocera (Diptera: Tephritidae) Pada Komoditas Cabai (Capsicum sp) Pasar Bandar Lampung (Sebagai Alternatif Model Praktikum Materi Keanekaragaman Hayati Pada Peserta Didik SMA Kelas X Semester Genap)*. Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Rahmasuri, A., Ginting, Y. C., & Bakrie, A. H. (2014). Pengaruh Konsentrasi Boron Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Dua Varietas Mentimun (*Cucumis sativus* L) Yang Ditanam Secara Hidroponik. *Jurnal Agrotek Tropika*, 2(3). <https://doi.org/10.23960/jat.v2i3.2045>

- Sahetapy, B., Uluputty, M. R., & Naibu, L. (2019). Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp), pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.) dan Belimbing (*Averrhoa Carambola* L.) dikecamatan Salahutu kabupaten Maluku Tengah. *Agrikultura*, 30(2), 63–74.
- Sari, D. W., Azwana, A., & Pane, E. (2017). Hama lalat buah (*Bactrocera dorsalis* Hendel) dan preferensi peletakan telur pada tingkat kematangan buah belimbing di Desa Tiang Layar Kecamatan Pancur Batu Sumatera Utara. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 1(2):102-110.
- Saputra, H. M., Nanda, T. D., Apriyadi, R., Henri, H., & Setiawan, F. (2023). Keanekaragaman hama lalat buah pada tanaman sayuran buah di kabupaten bangka dan kunci identifikasinya. *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(4), 705-716.
- Simanjuntak, E. S., Wilma Yunita, I., Weni Wilia, dan, Si, M., Jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian, M., Jambi, U., Jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian, D., Jambi Kampus Pinang Masak, U., & Darat, M. (2024). *Efektivitas Beberapa Jenis Senyawa Atraktan Terhadap Lalat Buah (Bactrocera spp.) Pada Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)*.
- Siswadi. (2007). Penanganan Pasca Panen Buah-Buahan dan Sayuran. *INNOFARM: Jurnal Inovasi Pertanian*, 6(1).
- Siwi, S. S., & Hidayat, P. (2006). Taksonomi Dan Bioekologi Lalat Buah Penting *Bactrocera* spp. (Diptera: Tephritidae) Di Indonesia. In Siwi Suharni Sri, Purnama Hidayat, & Suputa (Eds.), *Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian* (Kedua Revisi pertama).
- Sodiq. (1999). *Hama Lalat Buah dan Cara Pengendaliannya*.
- Sulaeha. (2018). *Studi Lalat Buah Zeugodacus cucurbitae (Coquillett) (Diptera: Tephritidae) Dengan Perhatian Utama Pada Deteksi Senyawa Kairomon Dari Tanaman Inang SULAHA*. Institut Pertanian Bogor.
- Sumpena, U. (2001). Budidaya Mentimun Intensif Dengan Mulsa Secara Tumpang Gilir. In *Penebar Swadaya*. Jakarta.
- Suputa, Anik Kustaryati, & Cahyani. (2006). *Pedoman Identifikasi Lalat Buah Hama*.
- Susanto, A. (2010). Pengendalian lalat buah yang ramah lingkungan. Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan, Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Swezey, O. H. (1946). Insects Of Guam—II. *Proceedings of the Royal Entomological Society of London. Series B, Taxonomy*, 12.
- Tonny K, Moekasan, Prabaningrum Laksminiwati, Adiyoga Witono, & Putter Herman de. (2014). *Budidaya Mentimun Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT)* (Liferdi, Asih K, Karjadi, & Gunadi Nikardi, Eds.).

- Wangi, R. M. C. (2017). *Studi Populasi Lalat Buah Bactrocera dorsalis Kompleks (Diptera: Tephritidae) di Pantai Sindangkerta Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya* (Doctoral dissertation, FKIP Unpas).
- White, I. M., & Elson-Harris, M. M. (1994). *Fruit Flies Of Economic Significance: Their Identification And Bionomics*. CAB International, Wallingford, Oxon, UK.

