

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., M.M. Rashid, M.S. Baloch, I. Hussain, Z. Hasnain, and M. Naeem. 2024. Management of fruit flies *Bactrocera zonata* (Diptera: Tephritidae) Infesting Mangoes (*Mangifera indica*). Sahad Journal of Agriculture 40: 1414-1423
- Abdullah, T., Prihatin, A. Rahman, N. W. Annisa, dan Melina. 2023. Uji ketahanan varietas cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) terhadap serangan lalat buah *Bactrocera dorsalis* (Hendel) (Diptera: Tephritidae).
- Ariningsih, E., Ashari, Saptana, H.P. Saliem, K.S. Septanti. 2022. Kerugian ekonomi dan manajemen pengendalian serangan lalat buah pada komoditas hortikultura di Indonesia. Forum Penelitian Agro Ekonomi. 40(2): 71-89.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2024. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2023. Badan Pusat Statistik, Indonesia.
- Bay, M.M. dan G. Pakaenoni. 2021. Potensi serangan hama lalat buah *Bactrocera sp* (Diptera: Tephritidae) pada beberapa komoditas hortikultura di Pasar Rakyat Kota Kefamenanu. Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering 6: 1-3.
- Budiyani, N.K. dan I.W. Sukasana. 2020. Pengendalian serangan hama lalat buah pada intensitas kerusakan buah cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) dengan bahan petrogenol. Jurnal Agrica 13: 15-27.
- Cahyadi E, Rayvondacande R, 2022. Inventarisasi lalat buah bactrocera (Tephritidae) pada lahan perkebunan cabai di Kabupaten Agam, Sumatera Barat, Jurnal Pendidikan Biologi. 9 (1): 33-41.
- Dewantoro, I.H.B.2009. Pengaruh Aplikasi Insektisida Berbahan Aktif Deltametrin dan Beta-siflutrin Terhadap Kepadatan Populasi Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura* Fabricius) dan Dampaknya Terhadap Populasi Laba-laba Linyphiidae. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Drew, R. A. I. 1989. The tropical fruit flies (Diptera: Tephritidae: Dacinae) of the Australasian and Oceanian Regions. In: Prabhakar, C. S. 2011. Biodiversity of fruit flies (Tephritidae: Diptera) and Utilization of Gut Bacteria in Their Management. Chaudhary Sarwan Kumar Himachal Pradesh Krishi Vishwavidyalaya, Palampur-India. Doctor of Philosophy Thesis.
- Eka, K., dan Arum PS. 2020. Diversity of fruit flies (*Bactrocera spp.*) in campus C of Airlangga University, Surabaya, Indonesia. Journal on Zoology, 47 (1):1-7.
- Febrianti, B.A., J. Carolin, N.Febriyanti, C.G, Ginting, T.M. Sinaga, M. Aziz, A. Umayah, B. Gunawan, dan A. Arsi. 2022. Populasi lalat buah (*Bactrocera spp.*) yang disampling menggunakan Metil Eugenol pada terong (*Solanum melongena* L.) di Kabupaten Ogan Ilir, Sumatera Selatan. Prosiding Seminar Nasional “Revitalisasi Sumber Pangan Nabati dan Hewani Pascapandemi dalam Mendukung Pertanian Lahan Suboptimal secara berkelanjutan”, Palembang, 27 Oktober 2022.

- Gafur dan A. Anshary. 2022. Pengaruh ekstrak beberapa jenis tanaman sebagai insektisida nabati untuk men cabai rawit. *Jurnal Agrotekbis* 10: 322-328.
- Ganie, S.A., S.A. Rehman, T. Nisari, M. A. Paray, P. Banoi and R. Khurshidi. 2022. Fruit fly management and control strategies: A. Review. *Biopesticides International* 18: 89-100.
- Halid, E. 2016. Pengendalian lalat buah pada tanaman jeruk pamelop pangkep menggunakan berbagai jenis perangkap di Desa Padang Lampe, Kecamatan Ma'rang, Kabupaten Pangkep. *Jurnal Agronomi* 2(1): 1-7.
- Hasyim, A., Syafril, S., & Hamid, A. (2019). Effectiveness of methyl eugenol traps combined with insecticide for control of *Bactrocera dorsalis* complex in mango orchards. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 7(2), 950-956.
- Holis, A. I., H. Haryanto, dan M. Isnaini. 2023. Populasi dan intensitas serangan Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) pada pertanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum L.*) di Desa Darmasari Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokompleks*. 2(1): 161-170.
- Ismarti. 2016. Analisis residu beta-siflutrin pada tanaman kangkung (*Ipomea reptans*), Universitas Riau.
- Ivananda, D., dan M.W. Jadmiko. 2024. Pengaruh volume Metil Eugenol terhadap lalat buah (*Bactrocera spp.*) pada tanaman Jeruk Manis (*Citrus sinensis L. Osbeck*) di Desa Plampangrejo Kabupaten Banyuwangi. *Berkala Ilmiah Pertanian*. 7(4): 233-241.
- Izzaty, H., Y. Zamroni, dan I.W. Suana. 2023. Keanekaragaman Lalat Buah *Bactrocera spp.* di pasar di Pulau Lombok. *Jurnal Bios Logos*. 13(3): 158-168.
- National Pesticide Information Center. 2009. Obat Fipronil. <https://npic.orst.edu/factsheets/fipronil.html> Diakses 20 Januari 2025.
- NPIC. 2024. Fipronil Technical Fact Sheet. Oregon State University
- Nurchayani, R. 2024. Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) dan Asosiasi Parasitoid Pada Berbagai Varietas Tanaman Mangga (*Mangifera indica L.*) di Jawa Timur. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Skripsi.
- Plant Health Australia. 2011. *The Australian Handbook*
- Rahmat, S. R, E. Liestiany, dan M. Indar Pramudi. Inventarisasi Lalat Buah pada Cabai Rawit (*Capsicum frutescens l.*) di Desa Karya Maju Kecamatan Marabahan Kabupaten Barito Kuala. *Proteksi Tanaman Tropika* 4(03): 397- 406.
- Rahmat, S.R. A., E. Liestiany, dan M.I. Pramudi. 2021. Inventarisasi lalat buah pada cabai rawit (*Capsicum frutescens L.*) di Desa Karya Maju Kecamatan Marabahan Kabupaten Barito Kuala. *Proteksi Tanaman Tropika*. 4(3): 397-406

- Ratna, Y., W. Yunita, E. I. Swari, D. D. Putri, & R. H. Sinaga. 2022. Perkembangan resistensi wereng batang padi coklat (*Nilaparvata lugens* Stal) di sentra produksi padi Kabupaten Tanjung Jabung Barat dan Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Media Pertanian*. 7:123–131
- Sahetapy, B., M.R. Uluputty, dan L. Naibu. 2019. Identifikasi lalat buah (*Bactrocera* spp.), pada tanaman cabai (*Capsicum Annum* L.) dan belimbing (*Averrhoa Carambola* L.) di Kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agrikultura* 30: 63-74
- Santoso, A., A. Bustomi, dan I.T. Setiawan. 2022, Populasi lalat buah di sampling menggunakan Metil Eugenol pada tanaman cabai di Kabupaten Ogan ilir, Sumatera Selatan, Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-20 tahun 2022 “Revitalisasi Sumber Pangan Nabati dan Hewani pasca pandemi dalam Mendukung Pertanian Lahan substansi”, Palembang 27 Oktober 2022.
- Sari, E.K.A., M. Affandi, and S. Hariyanto. 2020. Diversity of fruit flies (*Bactrocera* spp.) in campus C of Airlangga University, Surabaya, Indonesia. *Journal on Zoology*. 47(1): 1-7.
- Siwi, S. S., P. Hidayat & Suputa. 2006. Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera: Tephritidae). BB Biogen & Dept. Agriculture, Fisheries & Forestry Australia, Bogor. for the Identification of Fruit Flies. Version 1.0. Plant Health Australia. Canberra, ACT.
- Sofiarani, F.N. dan E. Ambarwati, 2020. Pertumbuhan dan hasil cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada berbagai komposisi media tanam dalam skala pot. *Jurnal Vegetalika* 9: 292-304.
- Suputa. 2010. Karakter Morfologi dan Gen Sitokrom Oksidase I Mitokondria Lalat Buah di Indonesia. Pascasarjana Fakultas Pertanian, UGM. Disertasi.
- Susanto, A., C. Nasahi, Y.K.Rumaisha, W. Murdita, dan T.M.P. Lestari. 2019. Penambahan essens buah untuk meningkatkan keefektifan Metil Eugenol dalam menarik *Bactrocera* spp. Drew & Hancock. *Jurnal Agrikultura*. 30 (2): 53-62.