

## DAFTAR PUSTAKA

- Andani, N. T. (2022). Uji Efektivitas Beberapa Jenis Atraktan Untuk Mengendalikan Hama Lalat Buah (*Bactrocera* spp) Pada Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis* Lour.) di Kelurahan Lambung Bukit Kecamatan Pauh Kota Padang. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Andiko, F., Pramudi, M. I., & Samharinto. (2023). Efektivitas Beberapa Jenis Feromon Organik Sebagai Atraktan Lalat Buah Pada Tanaman Cabai. *Proteksi Tanaman Tropika*, 6(1), 589–597.
- Antari, N. M. D., Sumiarta, I. K., Darmiati, N. N., & Sudiarta, I. P. (2014). Uji Galur dan Varietas Tanaman Cabai Terhadap Serangan Hama Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* Complex) di Dusun Sandan, Desa Bangli, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 3(2), 114–118.
- Apriliyanto, E., & Suhastyo, A. A. (2020). Penggunaan Atraktan Metil Eugenol dan Ekstrak Cabai Untuk Pemantauan Lalat Buah. *Pembangunan Pertanian Berkelanjutan Dalam Perspektif Teknologi, Sosial, Dan Ekonomi*, 61–68.
- Atikah. (2025). Jenis dan Populasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Pada Pertanaman Cabai Merah dan Cabai Rawit di Nagari Air Bangis Kecamatan Sungai Beremas Kabupaten Pasaman Barat. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Aulani, F., Ilhamdi, Muh. L., & Artayasa, I. P. (2013). Pengaruh Minyak Kayu Putih (*Melaleuca leucadendron* L.) dan Minyak Serei (*Cymbopogon nardus* L.) Serta Campurannya Terhadap Tangkapan Lalat Buah *Bactrocera*. *Jurnal Biologi Tropis*, 13, 19–28.
- Budiyani, N. K., & Sukasana, I. W. (2020). Pengendalian Serangan Hama Lalat Buah Pada Intensitas Kerusakan Buah Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) dengan Bahan Petrogenol. *Agrica*, 13(1), 15–27.
- Djarwaningsih, T. (2005). *Capsicum* spp. (Cabai): Asal, Persebaran dan Nilai Ekonomi. *Biodiversitas*, 6(4), 292–296.
- Dondo, K. F., Rimbing, J., & Rante, C. (2018). Penggunaan *Methyl eugenol* Terhadap Serangan Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) Pada Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L.) di Kota Tomohon. *Jurnal Universitas Samratulangi*.
- Drew, R. A. I., & Romig, M. C. (2016). *Keys to the tropical fruit flies of South-East Asia: (Tephritidae: Dacinae)*. CABI International.
- Endah, J., & Novizan. (2003). *Mengendalikan Hama & Penyakit Tanaman*. Agromedia.

- Hafizan, R. (2023). Populasi dan Tingkat Serangan Lalat Buah (Diptera: Tephritidae dan Lonchaeidae) Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) di Beberapa Lokasi di Sumatera Barat. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Hapsoh, Gusmawartati, Amri, A. I., & Diansyah, A. (2017). Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum* L.) Terhadap Aplikasi Pupuk Kompos dan Pupuk Anorganik di Polibag. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 8(3), 203–208.
- Hara, A. K., Lusia, D., & Lewu, D. (2025). Efektivitas Ekstrak Serai Merah dan Daun Sirih Merah Sebagai Atraktan Dalam Mengendalikan Hama Lalat Buah (*Bactrocera carambolae*) Pada Tanaman Cabai. *Sandalwood Journal*, 3(1), 1–8.
- Harpenas, A., & Dermawan, R. (2011). *Budi Daya Cabai Unggul* (3rd ed.). Penebar Swadaya.
- Hasyim, A., Boy, A., & Hilman, Y. (2010). Respons Hama Lalat Buah Jantan Terhadap Beberapa Jenis Atraktan dan Warna Perangkap di Kebun Petani. *J.Hort.*, 20, 164–170.
- Hasyim, A., Lukman, L., & Setiawati, W. (2020). *Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah*. IAARD PRESS.
- Hellyan. (2025). *Produksi Tanaman Hortikultura Provinsi Sumatera Barat 2024* (Vol. 10). BPS Provinsi Sumatera Barat.
- Hendri, A. D. H. (2024). Efektivitas Beberapa Jenis Atraktan Untuk Mengendalikan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) (Diptera: Tephritidae) Pada Tanaman Jambu Biji (*Psidium guajava* Linn.) di Nagari Limpato Kabupaten Padang Pariaman. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Heriza, S. (2017). Dinamika Populasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Pada Tanaman Buah-Buahan di Kabupaten Dharmasraya. *Agrin*, 21(1).
- Herlinda, S., Mayasari, R., Adam, T., & Pujiastuti, Y. (2007). Populasi dan Serangan Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* (Hendel) (Diptera: Tephritidae) Serta Potensi Parasitoidnya Pada Pertanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Seminar Nasional Dan Kongres Ilmu Pengetahuan Wilayah Barat*, 5.
- Isnaini, Y. N. (2013). Identifikasi Spesies dan Kelimpahan Lalat Buah *Bactrocera* spp. di Kabupaten Demak. [Skripsi]. Universitas Negeri Semarang.
- Kardinan, A. (2007). Pengaruh Campuran Beberapa Jenis Minyak Nabati Terhadap Daya Tangkap Lalat Buah. *Bul. Littro*, 18(1), 60–66.
- 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(2), 51–59.

- Larasati, A., Hidayat, P., & Buchori, D. (2016). Kunci Identifikasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Bogor dan Sekitarnya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 13(1), 49–61.
- Lengkong, M., & Rante, C. S. (2019). Identifikasi Morfologi Lalat Buah *Bactrocera* spp. (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Minahasa. *JURNAL ENFIT: Entomologi dan Fitopatologi*, 1(1).
- Manurung, B., & Ginting, E. L. (2010). Efektifitas 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.
- Meilin, A. (2014). Hama dan Penyakit Pada Tanaman Cabai Serta Pengendaliannya. *BPTP Jambi*.
- Muryati, Hasyim, A., & Riska. (2008). Preferensi Spesies Lalat Buah Terhadap Atraktan Metil Eugenol dan Cue-Lure dan Populasinya di Sumatera Barat dan Riau. *J. Hort*, 18(2), 227–233.
- Nisa, K. (2024). Uji Efektifitas Beberapa Jenis Atraktan untuk Mengendalikan Hama Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) di Kelurahan Balai Gadang Kota Padang. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Pamasa, D. R., & Syamsulhadi, M. (2025). Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Menggunakan Atraktan pada Komoditas Belimbing (*Averrhoa carambola* L.) di Kabupaten Demak. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan*, 13(3), 169–182.
- Piay, S. S., Tyasdjaja, A., Ermawati, Y., & Hantoro, R. P. (2010). *Budidaya dan Pascapanen Cabai Merah (Capsicum annum L.)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Plant Health Australia. (2018). *The Australian handbook for the identification of fruit flies*. Plant Health Australia.
- Pratiwi, S. N., Fatimatuzzahra, F., Marniati, H., & Isnawan, Y. (2022). Inventarisasi Hama Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) di SKP Kelas I Bengkulu Wilker Pulau Baai dengan Perangkap *Methyl eugenol*. *Organisms: Journal of Biosciences*, 2(1), 35–40.
- Priawandiputra, W., & Permana, D. (2015). Efektifitas Empat Perangkap Serangga dengan Tiga Jenis Atraktan di Perkebunan Pala (*Myristica fragrans* Houtt). *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 1, 54–59.
- Raghuvanshi, A., Satpathy, S., & Mishra, D. (2012). Role of Abiotic Factors on Seasonal Abundance and Infestation of Fruit Fly, *Bactrocera Cucurbitae* (COQ.) on Bitter Gourd. *Journal of Plant Protection Research*, 52(2), 264–267.

- 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.
- Salazar-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*. *PLOS ONE*, 16(4).
- Saleh, B. K., Omer, A., & Teweldemedhin, B. (2018). *Medicinal uses and health benefits of chili pepper (Capsicum spp.): a review*. *MOJ Food Processing & Technology*, 6(4), 325–328.
- Sanati, S., Razavi, B. M., & Hosseinzadeh, H. (2018). *A review of the effects of Capsicum annuum L. and its constituent, capsaicin, in metabolic syndrome*. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, 21(5), 439–448.
- Septiawati, D. (2021). Jenis dan Populasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) yang Menyerang Tanaman Cabai di Kota Padang. [Skripsi]. Universitas Andalas.
- Siwi, S. S., Hidayat, P., & Suputa. (2006). *Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera: Tephritidae)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetika Pertanian.
- Suharsi, T. K., Syukur, M., & Wijaya, A. R. (2016). Karakterisasi Buah dan Penentuan Saat Masak Fisiologi Benih Beberapa Genotipe Cabai (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(3), 207.
- Sumpena, U. (2013). Penetapan Kadar Capsaicin Beberapa Jenis Cabe (*Capsicum* sp.) di Indonesia. *Mediagro*, 9(2), 9–16.
- Susanto, A., Nasahi, C., Rumaisha, Y. K., Murdita, W., & Lestari, T. M. P. (2019). Penambahan Essens Buah Terhadap Keefektifan Metil Eugenol dalam Menarik *Bactrocera* spp. Drew & Hancock. *Agrikultura*, 30(2), 53.
- Susanto, A., Permana, A. D., Hartati, S., & Saragih, T. D. N. B. (2021). Pengaruh Formulasi Metil Eugenol Block Plus Terhadap Tangkapan Lalat Buah *Bactrocera* spp. pada Tanaman Cabai. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 18(2), 93–101.
- Syahfari, H., & Mujiyanto. (2013). Identifikasi Hama Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Berbagai Macam Buah-Buahan. *ZIRAA'AH*, 36(1), 32–39.
- Syahfitri, M. (2023). Efektivitas Beberapa Jenis Atraktan untuk Pengendalian Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) pada Tanaman Pepaya (*Carica papaya* L.) di Padang Pariaman. [Skripsi]. Universitas Andalas.

- Syahputera, I., Permana, A. D., & Susanto, A. (2022). Fluktuasi Populasi dan Identifikasi Lalat Buah *Bactrocera* spp. pada Pertanaman Mangga Varietas Gedong Gincu di Jatigede Sumedang. *Jurnal Agrikultura*, 33(1), 83–88.
- Wahyudi, & Topan, M. (2011). *Panen Cabai di Perkarangan Rumah*. Agromedia Pustaka.
- Wardani, N., & Purwata, J. H. (2008). *Teknologi Budidaya Cabai Merah*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian

