

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, T., Prihatin, Rahman, A., Wiridannisa, N., dan Melina. (2023). Uji Ketahanan Varietas Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Terhadap Serangan Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* (Hendel) (Diptera : Tephritidae). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 30(3), 257–265.
- Agustina, S., Widodo, P., dan Hidayah, H. A. (2014). Analisi Fenetik Kultivar Cabai Besar *Capsicum annuum* L. dan Cabai Kecil *Capsicum frutescens* L. *Scripta Biologica*, 1(1), 113.
- Agustini, N. W. S., Sunari, A. A. A. A., dan 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.
- Akter, M. S., Siddique, S. S., Momotaz, R., Arifunnahar, M., Alam, K. M., dan Mohiuddin, S. J. (2019). Biological Control of Insect Pests of Agricultural Crops through Habitat Management Was Discussed. *Journal of Agricultural Chemistry and Environment*, 8(01), 1–13.
- Ananta, I. G. B. T., dan Anjasmara, D. G. A. (2022). Potensi Ekstrak Buah Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum* var. Longum) sebagai Antioksidan dan Antibakteri. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 8(1), 48–55.
- Aprilia, P. T. (2024). *Pengendalian Lalat Buah (Bactrocera spp.) pada Tanaman Cabai (Capcisum annum L.) dengan Beberapa Kombinasi Metode Pengendalian*. Universitas Andalas.
- Arifiansyah, R. (2012). *Evaluasi Lima Ekstrak Tanaman Sebagai Penolak Lalat Buah Bactrocera sp . (Diptera : Tephritidae) pada Cabai Merah*. Institut Pertanian Bogor.
- Asdyhyshani, M., Latif, A. P. M., Sianipar, D. R. P., Mefiyanto, E., Gina, P., dan Hamidson, H. (2021). Persentase Serangan Lalat Buah pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-9 Tahun 2021*, pp. 747–754.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Statistik Hortikultura 2022*. Jakarta: BPS RI. 97.
- Cahyono, B. (2003). *Cabai Rawit Teknik Budidaya & Analisi Usaha Tani*. Jakarta. Kanisisus.
- Cahyaningrum, W. (2010). *Isolasi Minyak Atsiri Kayu Putih dan Sereh Dapur Serta Uji Aktivitasnya Sebagai Penolak Peletakan Telur Lalat Buah Bactrocera carambolae*. Universitas Gadjah Mada.

- Direktorat Pupuk dan Pestisida. (2012). *Metode Standar Pengujian Efikasi Pestisida*. Direktorat Jendral Sarana dan Prasarana Kementerian Pertanian.
- Fauzy, R. (2023). *Pengaruh Pemberian Kitin Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (Gennus annum)*. Universitas Borneo Tarakan.
- Gafur, dan Anshary, A. (2022). Pengaruh Ekstrak Beberapa Jenis Tanaman Sebagai Insektisida Nabati Untuk Mengendalikan Serangan Lalat Buah *Bactrocera* sp. (Diptera: Tephritidae) pada Tanaman Cabai Rawit. *J. Agrotekbis*, 10(2), 322–328.
- Ginting, R. (2009). *Keanekargaman Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) di Jakarta, Depok, dan Bogor Sebagai Bahan Kajian Penyusunan Analisis Risiko Hama*. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Hafizan, R. (2023). *Populasi dan Tingkat Serangan Lalat Buah (Diptera : Tephritidae dan Lonchaeidae) Pada Tanaman Cabai (Capsicum annum L.) di Sumatra Barat*. Universitas Andalas.
- Handono, S. T., Hendarto, K., dan Kamal, M. (2013). Pola Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L.*) Akibat Aplikasi Kalium Nitrat Pada Daerah Dataran Rendah. *Jurnal Agrotek Tropika*, 1(2), 140–146.
- Hapsari DT. (2011). *Panduan Budidaya Cabai Sepanjang Musim di Sawah dan Plot*. Yogyakarta : Trimedia Pustaka.
- Haryuni., Bagu, F.S., Susila, E., H, U., Salawati., Afner, S.O.G., Chan, S. R.O.S., Yefriwati., Wahyuni, S.H., Wulanika, T.W., Rosadi, N.A. (2024). *Sistem Pertanian Organik*. Padang : CV Hei Publishing Indonesia.
- Hasan, N. (2019). *Uji Efektivitas Ekstrak Daun Serai Wangi dan Insektisida Insect Growth Regulator (IGR) Siromazin terhadap Mortalitas dan Pertumbuhan Riptortus linearis di Laboratorium*. Univeristas Lampung.
- Hasyim, A., Lukman, L., dan Setiawati, W. (2020). *Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah*. IAARD Press. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Hernawati, E. (2018). *Efektivitas Pestisida Nabati Babadotan (Ageratum conyzoides) dan Daun Sirsak (Annona muricata L.) Dalam Pengendalian Lalat Buah (Bactrocera carambolae) pada Cabai Merah*. Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati.
- Kardinan, A., dan Suriati, S. (2012). Efektivitas Pestisida Nabati Terhadap Serangan Hama pada Teh (*Camellia sinensis* L.). *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 23(2), 148–152.
- Kementan RI. (2022). *Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor : 96/Kpts/PV.240/D/IV/2022 Tentang Pemberian Tanda Daftar Varietas Tanaman Hortikultura Cabai Keriting Aka*. Jakarta.

- Koul, O., Walia, S., dan Dhaliwal, G. S. (2008). Essential Oils as Green Pesticides : Potential and Constraints. *Biopesticides International*, 4(1), 63–84.
- Kusumawati, D. E., dan Istiqomah. (2022). *Pestisida Nabati sebagai Pengendali OPT*. Malang: Madza Media.
- Lagiman, dan Supriyanta, B. (2021). *Karakterisasi Morfologi dan Pemuliaan Tanaman Cabai*. Yogyakarta: LPPM UPN veteran Yogyakarta.
- Maia, M. F., dan Moore, S. J. (2011). Plant-based insect repellents: A review of their efficacy, development and testing. *Malaria Journal*, 10 (SUPPL. 1), 1–15.
- Mardiasih, W. P. (2010). *Aktivitas Insektisida dan Penghambat Peneluran Ekstrak Cerbera odollam dan Cymbopogon citratus Terhadap Lalat Buah Bactrocera carambolae pada Belimbing*. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Marthatina, E. N. (2017). *Pemanfaatan Limbah Kulit Bawang Merah dan Bunga Krisan Untuk Pengendalian Hama Lalat Buah Bactrocera dorsalis complex (Diptera : Tephritidae)*. Universitas Brawijaya.
- Mumba, A. S., dan Rante, C. S. (2020). Pengendalian Hama Kutu Daun (*Aphis gossypii*) pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) dengan Menggunakan Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus L.*). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1, 35–38.
- Nurmansyah. (2011). Efektivitas serai wangi terhadap hama pengisap buah kakao *Helopeltis antonii*. *Bul. Littrao.*, 22(2), 205–213.
- Plant Health Australia. (2018). *The Australian Handbook For The Identification Of Fruit Flies*. Version 3.1. Canberra, ACT: Plant Health Australia.
- Rahmada, E. (2017). *Identifikasi Spesies Lalat Buah Genus Bactrocera (Diptera:Tephritidae) pada Komoditas Cabai (Capsicum sp.) pasar Bandar Lampung*. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Rukmana, R., dan Y. Yuniarsih. (2010). *Penanganan Pascapanen Cabai Merah*. Yogyakarta Kanisius.
- Rumape, O., Ischak, N. I., dan Kilo, A. La. (2018). *Insektisida Nabati dari Isolat umbuhan Jure, Kecubung, dan Srikaya*. Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo Press.
- Sa'diyah, N., Fitri, A., dan Karyanto, A. (2020). Korelasi dan Analisis Lintas Antara Percabangan dengan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) Hasil Sinar Gamma. *Jurnal Agrotek Tropika*.

- Santiatma, I. M. Y., Sumiartha, I. K., Susila, I. W., Sudiarta, I. P., Utama, M. S., Mariyono, J., dan Luther, G. (2016). Identifikasi Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) serta Serangannya terhadap Beberapa Galur dan Varietas Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) Di Desa Pancasari, Sukasada, Buleleng. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 5(1), 11–19.
- Santya, R. N. R. E., dan Hendri, J. (2013). Daya Proteksi Ekstrak Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Terhadap Nyamuk Demam Berdarah. *Aspirator*, 5(2), 61–66.
- Sayuthi, M., Hasnah, Rusdy, A., dan 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.
- Septiawati, D. (2021). *Jenis Dan Populasi Lalat Buah (Tephritidae: Diptera) Yang Menyerang Tanaman Cabai Di Kota Padang*. Univeristas Andalas.
- Siwi, S. S., Hidayat, P., dan Suputa. (2006). *Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Penting di Indonesia*. Australia: Departement of Agriculture, Fisheries and Forestry.
- Sukmawati, D. (2015). Pembentukan Harga Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum L*) dengan Analisis Harga Komoditas di Sentra Produksi dan Pasar Induk (Suatu Kasus pada Sentra produksi Cabai Merah Keriting di Kecamatan Cikajang, Pasar Induk Gedebage, Pasar Induk Caringin dan Pasar. *Mimbar Agribisnis*, 1, 79–84.
- Sumarni, N., dan Muhamar, A. (2005). *Budidaya Tanaman Cabai Merah*. Lembang: Balai Penelitian Tanaman Sayur.
- Suriana, N. (2012). *Cabai Kiat dan Berkhasiat*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Suryaningsih, E., dan Hadisoeganda, W. W. (2004). *Pestisida Botani Untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit pada Tanaman Sayuran*. Lembang: PT. Mita Buana Pasundan.
- Syukur, Sujipriharti dan Yunianti. (2015). *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya.
- Utami, S. (2010). *Bioaktivitas insektisida nabati bintaro (Cerbera odollam Gaertn.) sebagai pengendali hama Pteroma plagiophles Hampson dan Spodoptera litura F*. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Wahyuni, D., Mawardika, H., Riski, W. A., dan Pitaloka, S. A. (2023). Karakterisasi Makroskopis Dan Mikroskopis Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC) Sebagai Bahan Alam Berkhasiat Obat. *JUSTER : Jurnal Sains Dan Terapan*, 2(2), 1–7.

- Wahyuni, D., Nafi'ah, S., dan Abstrak, I. A. (2022). Uji Efektivitas Repellent Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* D.C) terhadap Nyamuk Aedes aegypti. *Jurnal Pharma Bhakta*, 1(2), 20–29.
- Wiryanta BTW. 2002. *Bertanam Cabai Musim Hujan*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Wulandari, K., dan Ahyanti, M. (2018). Efektivitas Ekstrak Biji Bintaro (*Cerbera manghas*) sebagai Larvasida Hayati pada Larva *Aedes aegypti* Instar III. *Jurnal Kesehatan*, 9(2), 218.
- Yowanda, V. (2023). *Karakterisasi Morfologi Tanaman Cabai Merah (Capsicum annuum L.) Lokal Sumatra Barat*. Univerisitas Andalas.

Yudha, H. W. (2013). *Efektivitas Ekstrak Buah Bintaro (Cerbera odollam) Sebagai Larvasida Lalat Rumah (Musca domestica)*. Institut Pertanian Bogor.

