

DAFTAR PUSTAKA

- Algifani, F., Adelia, A. D., Herdinawati, H., Bangun, L. B., Purba, N., Rahmadani, S. A., & Arsi, A. (2021). Efektifitas Atraktan dalam Mengendalikan Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.). *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal Ke-9 Tahun 2021*, 578–586.
- Amalia, R., Fadhillah, W., & Utami, S. (2022). Inventarisasi dan Identifikasi Hama Lalat Buah pada Buah Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Jambu Air (*Syzygium aqueum*) dan Jeruk (*Citrus* sp.). *Jurnal Somasi Sosial Humaniora Komunikasi*, 3(2), 10-27.
- 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*. Program Sarjana Universitas Andalas.
- Arianingrum, R. (2018). Pemanfaatan Tumbuhan Jambu Biji sebagai Obat Tradisional. *J. Pendidikan Kimia*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Yogyakarta.
- Ashari, S. (2006). *Hortikultura: Aspek Budidaya*. Edisi Revisi. UI Press, Jakarta.
- Azhar, A. F., Manunung B., & Sudiby, M. (2021). *Pengenalan Lalat Buah Bactrocera spp*. Sumatera Utara: Kita Menulis.
- Bateman. (1972). Ecology of Fruit Flies. *Ann Rev Entomol*. 17: 493-519
- [BPTP] Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. 2008. Prima Tani di Kabupaten Banjarnegara.
- Budiyani, K., Sukasana, W. (2020). Pengendalian serangan hama lalat buah pada intensitas kerusakan buah cabai rawit (*Capsicum Frutescens* L.) dengan bahan petrogenol. *Jurnal Agrica*, 13 (1) : 15-27.
- Cahyono, B. (2010). *Sukses Budidaya Jambu Biji di pekarangan dan perkebunan*. Lily Publisher.
- Chang, C. L. & Kurashima. (1999). Effect of Ascorbic Acid-Rich Bell Pepper on Development of *Bactrocera* Latifoms (Diptera: Tephritidae) *Jurnal Econ. Entomol* 92: 1108-1112.
- Danjuma, S., Thaochan, N., Permkam, S., & Satasook, C. (2014). Effect of temperature on the development and survival of immature stages of the carambola fruit fly, *Bactrocera carambolae*, and the Asian papaya fruit fly, *Bactrocera papayae*, reared on guava diet. *Journal of Insect Science*. 14(126) : 1-16.

- 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. *Journal of Insect Science*. 5: 1-16.
- Drew, R. A. I. & Hancock, D. L. (1994). The *Bactrocera dorsalis* complex of fruit flies (Diptera: Tephritidae: Dacinae) in Asia. *Bul of Entomol Res Supp.* (2) : 68.
- Halid, E. (2016). Pengendalian Lalat Buah Pada Tanaman Jeruk Pamelopangkep Menggunakan Berbagai Jenis Perangkap Di Desa Padang Lampe, Kecamatan Marang, Kabupaten Pangkep. *J. Agrotan* 2 (1) : 1- 7.
- Hapsoh., & Hasanah, Y. (2011). *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Medan : USU Press.
- Hasyim, A., Boy A., & Hilman, Y. (2010). Respon Hama Lalat Buah Jantan Terhadap Beberapa Jenis Atraktan dan Warna Perangkap di Kebun Petani. *J.Hort.* 20(2):164-170.
- Hasyim, A., Lukman, L., & Setiawati, W. (2020). *Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah*. Jakarta: IAARD Press.
- Himawan, T. P., Wijayanto & Karindah, S. (2013). Pengaruh Beberapa Aroma Buah Terhadap Preferensi Oviposisi (*Bactrocera carambolae*) Drew and Hancock (Diptera: Tephritidae). *Jurnal HPT* 1(2). 72-79.
- Juniawan. (2021). Uji Daya tarik Tiga Merk Atraktan Untuk Pengendalian Hama Lalat Buah (*Bactrocera* Spp.) Pada Tanaman Sayuran Dan Buah-Buahan. *Jurnal Agri Peat*. 22(1):59 – 65.
- Jusmanto, Nasir, B., & Yunus, M. (2019). Daya Tarik Metil Eugenol Terhadap Populasi Lalat Buah (*Bactrocera* Sp.) Pada Berbagai Ketinggian. *E-Jurnal Agrotekbis*, 7(1), 10–19.
- Kardinan, A. (2003). *Tanaman Pengendali Lalat Buah*. Tangerang: Agromedia Pustaka.
- Kardinan, A. (2005). *Tanaman Penghasil Minyak Atsiri Komoditas Wangi Penuh Potensi*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Kardinan, A. (2007). Pengaruh Campuran Beberapa Jenis Minyak Nabati Terhadap Daya Tangkap Lalat Buah. *Bul Littro*. 18:60-66.
- Kardinan, A. (2011). Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 4 (4): 262-278.

- Kuswadi, A. N. (2001). *Pengendalian Terpadu Hama Lalat Buah di Sentra Produksi Mangga Kabupaten Takalar dengan Teknik Serangga Mandul (TSM). Makalah disampaikan pada Apresiasi Penerapan Teknologi Pengendalian Lalat Buah*. Cisarua.
- Landolt, P. J. & Quilici, S. (1996). *Overview of research on the behavior of fruit flies*. In *Fruit Fly Pest: A World Assessment of Their Biology and Management*. Florida: St. Lucie Press.
- Margosian, M. L., Bertone, C. A., Borchert, D. M., Takeuchi, Y. (2007). *Identification of Areas Susceptible to The Establishment of Fifty-Three Bactrocera spp (Diptera: Tephritidae: Dacinae) in The United States*. California: USDA Report Publication.
- Marto, Sutikno, A., & Salbiah, D. (2015). Pengaruh Ketinggian Perangkap Hama Lalat Buah (*Bactrocera* Sp.) Pada Tanaman Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). *Jom Faperta*, 2(2), 4.
- Mayasari, I., Yuyun, F., Lestari, W., & Purnomo. (2019). Efektifitas Metil Eugenol Terhadap Penangkapan Lalat Buah Pada Pertanaman Cabai Di Kabupaten Tanggamus. *J. Agrotek Tropika*. 7(1):231-238.
- Murniati, H., Pamekas, T., & Mutiara. (2018). Identifikasi Hama Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) pada Tanaman Jambu Biji (*Psidium guajava*) dengan Menggunakan Perangkap Antraktan Metil Eugenol. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian dan Perikanan*, 4. 32-36.
- Muryati, Hasyim, A., & De Kogel, W. J. (2007). Distribusi Spesies Lalat Buah Di Sumatera Barat Dan Riau. *J. Hort*. 17(1):61-68.
- Novizan. (2002). *Membuat dan Memanfaatkan Pestisida Ramah Lingkungan*. Jakarta: Agromedia.
- Octriana, L. (2010). Identifikasi Dan Analisis Tingkat Parasitasi Jenis Parasitoid Terhadap Hama Lalat Buah *Bactrocera tau* Pada Tanaman Markisa. *J. Hort*. 20(2):179-185.
- Oktavia, L. E. (2023). *Efektivitas Beberapa Jenis Atraktan Untuk Mengendalikan Hama Lalat Buah (Bactrocera Spp.) Pada Tanaman Markisa (Passiflora edulis Sims.) Di Jorong Pandan Kecamatan Tanjung Raya Kabupaten Agam*. Program Sarjana Universitas Andalas.
- Palti, J., & Ausher R. (1983). *Advisory Work In Crop Pest And Disease Management Spinger-Verlag*. New York.
- Patty, J. A. (2012). Efektivitas Metil Eugenol Terhadap Penangkapan Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis*) Pada Pertanaman Cabai. *Agrologi*. 1(1):69-75.

- Priawandiputra, W., & Permana, A. D. (2015). Efektifitas Empat Perangkap Serangga dengan Tiga Jenis Atraktan di Perkebunan Pala (*Myristica fragrans* Houtt). *Jurnal Sumberdaya Hayati*. 1(2):54-59.
- Prihatman, K. (2000). Jambu Biji/Jambu Batu (*Psidium guajava* L.). Kantor Deputi Menegristek Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi, Jakarta.
- Pujiastuti, Y. (2007). Populasi Dan Serangan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Serta Potensi Parasitoidnya Pada Tanaman Cabai Merah (*Capsium annum* L.) Di Daerah Dataran Sedang Sumatera Selatan. *Jurnal Tanaman Tropika*. 10(2):17-28.
- Putra, N. S. (1997). *Hama Lalat Buah dan Pengendaliannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Raghuvanshi, A. K., Satpathy, S., & Mishra, D. S. (2012). Role of abiotic, *Bactrocera cucurbitae* (Coq) on bitter gourd. *Journal Plant Prot.* 52, 264-267.
- Risky, M. A., Maryana, N., & Pudjianto. (2019). Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera:Tephritidae) dan Parasitoid di Taman Mekasari, Cileungsi, Bogor. *Jurnal Entomologi Indonesia*. 16(2):65-74.
- Ryan, M. F. (2002). *Insect Chemoreception fundamental and applied*. New York : Kluwer Academic Publisher.
- Salasiah, E. L., & Pramudi, M. I. (2018). Efektivitas Umpan Buatan Untuk Mengendalikan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Pada Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L.) Di Daerah Pondok Mangga Banjarbaru Utara. *Proteksi Tanaman Tropika*. 1(03):40-44.
- Sastono, I. W., Wijaya, I. N. & Adnyana, I. M. M. (2017). Uji Efektifitas Perangkap Kuning Berperekat dan Atraktan Terhadap Serangan Lalat Buah Pada Pertanaman Jeruk Di Desa Katung, Kecamatan Kintamani, Kabupate Bangli. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 6(4): 443-448.
- Schoonhoven, L. M., Van Loon, J. J. A., Dicke, M. (2005). *Insect-plant biology* 2nd Edition. New York: Oxford University Press Inc.
- Septiawati, D. (2021). *Jenis Dan Populasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Yang Menyerang Tanaman Cabai Di Kota Padang*. Program Sarjana Universitas Andalas.
- Schutze, M., Jacinta, M., Matt, K., Francesca., Jane, R., Melanie, B., Nicholas, W., Stephen, C., Bill, W., dan Mark, B. (2018). *The Australian Handbook for the Identification of Fruit Flies Version 3.1*. Plant Health Australia. Canberra.

- Simarmata, J., Ningsih, Y. P. & Zahara, F. (2013). Uji Efektifitas Beberapa Jenis Atraktan Untuk Mengendalikan Hama Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* Hend.) Pada Tanaman Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(1):192-200.
- 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 Genetik Pertanian. Bogor.
- Sodiq, M. (2004). Kehidupan Lalat Buah pada Tanaman Sayuran dan Buah-buahan. Di dalam: Sodiq, M., editor. Prosiding Lokakarya Masalah Kritis Pengendalian Layu Pisang, Nematoda Sista Kuning pada Kentang dan Lalat Buah; 2004 Jun 14-16; Jakarta, Indonesia. Jakarta (ID): Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. 13-20.
- Sudarso, D., Budiyanti, T., & Sudjju. (2006). *Petunjuk Teknis Budidaya Markisa*. Solok: Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika.
- Suputa, Cahyaniati, Anik, K., Madirena, R., & Issusilaningtyas, U. H., & Warastin, P. M. (2006). *Pedoman Identifikasi Hama Lalat Buah*. Jakarta: Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura. Fakultas Pertanian UGM Yogyakarta.
- Suputa, Cahyaniati, Arminudin, A.T., Kustaryati, A., Railan, M., & Issusilaningtyas, U. H. (2007). *Pedoman Koleksi dan Preservasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae)*. Jakarta: Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura. Direktorat Jendral Hortikultura. Departemen Pertanian Indonesia.
- Suwarno, Lia, A., Saida, R., Yekki, Y., & Nasir, M. (2018). Inventarisasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Buah-buahan di Kota Jantho, Aceh Besar. *Jurnal Bioleuser*. 2(1): 5-11.
- Vargas, R. I., Mau, R. L., & Jang, E. B. (2007). The Hawaii Fruit Fly Area-Wide Pest Management Program: Accomplishments and Future Directions. *Proc Hawaii Entomol*. 39:99-104.
- Wandira, A. (2014). *Jenis Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) dan Preferensinya Terhadap Tanaman Buah Pekarangan di Kota Banda Aceh*. Skripsi. Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.
- Zhao, J., Jun, M., Mutao, W., Xiaoguo, J., Zhanggen, W., Fan, L., Guoping, Z. (2017). Gamma Radiation as a Phytosanitary Treatment Against Larvae and Pupae of *Bactrocera dorsalis* (Diptera:Tephritidae) in Guava Fruits. *Food Control*. 1-7