

## DAFTAR PUSTAKA

- Aulani, F., & Ilhamdi, I. P. A. M. L. 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(1).
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Provinsi Jawa Timur. 2013.  
<http://bappeda.jatimprov.go.id/bappeda/wp-content/uploads/potensi-kab-kota-2013/kab-magetan-2013.pdf>. Diakses pada 06 November 2019
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Magetan. 2019.  
[https://magetankab.bps.go.id/dynamictable/2019/10/25/53\\_produksi-tanaman-buah-buahan-tahunan-menurut-jenis-tanamandi-kabupaten-magetan-ton-2017-2018.html](https://magetankab.bps.go.id/dynamictable/2019/10/25/53_produksi-tanaman-buah-buahan-tahunan-menurut-jenis-tanamandi-kabupaten-magetan-ton-2017-2018.html) Diakses pada 12 November 2019
- Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Subtropika. 2016.  
<http://balitjestro.litbang.pertanian.go.id/serangan-lalat-buah-pada-jeruk/>. Diakses pada 12 November 2019
- Biyana. 2015. Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) yang Menyerang Buah Buahan di Kabupaten Tulangbawang Melalui Metode Host Rearing dan Trapping Sebagai Sumber Belajar Biologi. Pendidikan Biologi. UMMetro
- Chrismatsy L. 2013. Alat Ukur Kadar Kurkumin Menggunakan Monokromator Kisi Difraksi. Tugas Akhir. Yogyakarta: Fakultas Sains dan Teknologi. Universtitas Sanata Dharma.
- Effendy, E., Rafida, R., & Sunar, S. (2010). Pengujian beberapa jenis tanaman sebagai sumber atraktan lalat buah (*Bactrocera* spp.) (Diptera: Tephritidae) pada tanaman cabai (*Capsicum annuum* L.).
- Fransiska, D. Y. 2017. Pengaruh Pemberian Kombinasi Herba *Cymbopogon nardus* L. dan Daun *Persea americana* M. Terhadap Kadar High Density Pada *Rattus norvegicus* Hiperkolesterol. (Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang)
- Hadi, S. (2012). Pengambilan minyak atsiri bunga cengkeh (Clove Oil) menggunakan pelarut n-heksana dan benzena. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 1(2).
- Handayani, Lutfi. 2015. Efektivitas Tiga Jenis Antraktan Terhadap Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Tanaman Jeruk Pamelo dan Belimbing di Kabupaten Magetan.

- Hasibuan, Syafrizal. 2017. Efektivitas Perangkap Warna Dengan Sistem Pemagaran Pada Serangga Hama Tanaman. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Asahan
- Hasyim, A., & de Kogel, W. J. 2006. Efektivitas model dan ketinggian perangkap dalam menangkap hama lalat buah jantan (*Bactrocera* spp.)
- Humaira, Tasik, S. B., & Masriyatun. 2013. Pelatihan pembuatan atraktan alami dari tumbuhan aromatika untuk pengendalian lalat buah *Bactrocera* sp. pada pertanaman cabai di kecamatan Sigi Biromaru (pp. 1–8). Palu: Universitas Tadulako.
- Isaskar, R., & Syafril, S. (2015). Efisiensi Pemasaran Jeruk Pamelo Dalam Wilayah Magetan (*Citrus grandis* L. Osbek). *Habitat*, 22(1), 60-70.
- Kardinan, Agus. 2003. Tanaman Pengendali Lalat Buah. Jakarta : Agromedia Pustaka
- Kardinan, A. 2005. Tanaman Penghasil Minyak Atsiri Komoditas Wangi Penuh Potensi. Jakarta: PT Agro Media Pustaka
- Kurniawan, A., Rahayu, W. S., & Wahyuningrum, R. (2016). Perbandingan Kadar Eugenol Minyak Atsiri Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L) Merr & Perry) Yang Tumbuh Di Dataran Tinggi Dan Dataran Rendah. *Pharmacy : Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 6(03).
- Ladja, M. G., Hindun, I., Sukarsono, S., Susetyarini, R. E., & Setyawan, D. (2018, December). Pengendalian lalat buah (*Bactrocera* sp) secara biologi menggunakan attractant dan warna pada tanaman jambu biji (*Psidium guajava*). In *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*.
- Jusmanto, J., Nasir, B., & Yunus, M. Daya Tarik Metil Eugenol Terhadap Populasi Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) Pada Berbagai Ketinggian dan Warna Perangkap Pada Pertanaman Cabai Merah. Agrotekbis, 7(1).
- Mardani, J. R., dan A. L. Zeswita. 2013. Pengaruh Ekstrak Serai Wangi (*Andropogon nardus* L.) Terhadap Kunjungan Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* Hendel). Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi STKIP PGRI Sumatera Barat.
- Megayanti, K. G. K. 2017. Analisis Nilai Tambah dan Strategi Pemasaran Pada Pengolahan Manisan Jeruk pamelo (Studi Kasus di Gapoktan Wijaya Kusuma Desa Tambakmas Kecamatan Sukomoro Kabupaten Magetan Jawa Timur) (Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang).

- Pemerintah Kabupaten Magetan. 2014. Profil Kabupaten Magetan. Magetan: *Jurnal Bappeda*.
- Putra dan Suputa. (2013). Lalat buah hama Bioekologi dan strategi tepat mengelola populasinya. Yogyakarta: Smartania Publishing
- Puspita, Ribut Dwi. 2019. Pengaruh Antraktan Selasih dan Warna Perangkap Terhadap Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) di Lahan Tanaman Belimbing. Skripsi Program Studi Agroteknologi. UPN Veteran Jawa Timur
- Rahayu, A. R. I. F. A. H. (2012). Karakterisasi dan Evaluasi Aksesi Pamelo (*Citrus maxima* (Burm) Merr.) Berbiji dan Tidak Berbiji Asli Indonesia. *Disertasi Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor*.
- Rahmawati, Y. P. (2014). Ketertarikan Lalat Buah *Bactrocera* sp. pada Senyawa Antraktan yang Mengandung Campuran Protein dan Metil Eugenol. (Doctoral dissertation, Universitas Negeri Semarang).
- Ramdhani, A. (2016). Inventarisasi Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) pada Tanaman Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.) dengan Berbagai Warna dan Ketinggian Perangkap Studi Kasus di Dusun V, Desa Sei Mencirim, Kecamatan Sunggal, Kabupaten Deli Serdang (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area)
- Reza, F. (2017). Efektivitas Warna dan Ketinggian Perangkap pada Tanaman Jeruk Siam (*Citrus nobilis*) Terhadap Populasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) di Desa Ajimbelaang Kabupaten Tanah Karo.
- Salbiah, D., Sutikno, A., & Rangkuti, A. (2013). Uji beberapa minyak atsiri sebagai atraktan lalat buah pada tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 4(1), 13-18.
- Sahetapy, B., Uluputty, M. R., & Naibu, L. (2019). Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp), pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.) dan Belimbing (*Averrhoa Carambola* L.) di kecamatan Salahutu kabupaten Maluku Tengah. *Agrikultura*, 30(2), 63-74.
- Setiawan, I. B. (2017). Pemanfaatan Perangkap Berwarna dan Petrogenol dalam Mengendalikan Lalat Buah (*Bactrocera papayae*) pada Tanaman Pepaya (*Carica papaya* L.) di Desa Rahuning Kecamatan Rahuning Kabupaten Asahan.
- Shodiq, Moch. 2018. Hama Lalat Buah dan Pengendaliannya. Yogyakarta : Plantaxia Press
- Silaen, F. K. 2018. Populasi dan Persentase Serangan *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) pada Tanaman Jeruk (*Citrus sinensis*L.) di Desa Bandar Meriah Kecamatan Munte Pasca Erupsi Gunung Sinabung.

- Siwi, S.H., P. Hidayat, dan Suputa. 2006. Taksonomi & Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera : Tephritidae). Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetika Pertanian.
- Sunarno. 2011. Ketertarikan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Terhadap Perangkap Dan Umpam Berwarna. Tesis Program Studi Ilmu Hama Tumbuhan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Suputa, Cahyanti, A. Kustaryati, M. Railan, Issusilaningtyas, dan A. Taufiq. 2006. Pedoman Identifikasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae). Yogyakarta : UGM
- Sutriyono, Mahrus Ali. 2018. Teknik Budidaya Tanaman Cengkeh. <https://osf.io/ux6gq>. Diakses pada 14 Desember 2019.
- Syahfari, H. 2013. Identifikasi Hama Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Berbagai Macam Buah-buahan. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 36(1), 32-39.
- Wangi, R. M. C. (2017). Studi Populasi Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* Kompleks di Pantai Sinangkerta Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya. (Doctoral dissertation, FKIP Unpas).
- Wardani, S. (2009). Uji Aktivitas Minyak Atsiri Daun dan Batang Serai Wangi (*Andropogon nardus* L) sebagai Obat Nyamuk Elektrik terhadap Nyamuk *Aedes aegypti* (Doctoral dissertation, Univerversitas Muhammadiyah Surakarta).
- Wee SL & Keng-Hong T. (2005). Male endogenous pheromonal component of *Bactrocera carambolae* (Diptera: Tephritidae) deterred gecko predation. *Chemoecology* 15:199-203.
- Yora, R., Rahayu, A., Nahraeni, W., & Rochman, N. (2017). Penyebaran Aksesi Pamelo (*Citrus maxima* (burm.) Merr.) di Kabupaten Magetan. *Jurnal Agronida*, 3(1), 10-17.
- Yusuf, M., Nugroho, S. P., Leny, Y., & Nurhafni, S. (1999). Penerapan metoda baru sintesis metil eugenol sebagai senyawa penarik seks lalat buah. *Buletin Penalaran Mahasiswa*, 10(2003).
- Zulfitriany, D.M. (2000). Pengujian Minyak Sereh Wangi dan Komponen Utamanya (Geraniol dan Stronella) sebagai Atraktan terhadap *Dacus dorsalis* (Diptera; Tephritidae). Skripsi. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian dan Kehutanan. Universitas Hasanuddin Makasar.