

DAFTAR PUSTAKA

- Agastya, I.M.I. dan Karamina, H. 2016. Jenis Lalat Buah *Bactrocera spp.* pada Tanaman Jambu Kristal *Psidium guajava* di Desa Bumiaji Kota Batu. *Buana Sains*, **16**(2): 137-142
- Agustina, E., Mahdi, N., dan Herdanawati. 2013. Perkembangan Metamorphosis Lalat Buah (*Drosophilla melanogaster*) pada Media Biakan Alami sebagai Referensi Pembelajaran pada Matakuliah Perkembangan Hewan. *Jurnal Pendidikan Biologi FITK IAIN Ar-Ranyri*, **1**(1)
- Ahmad, U. dan Begum U. 2017. A Weekly Study on *Bactrocera zonata* S. and *Bactrocera dorsalis* H. (Diptera: Tephritidae) Against Methyl Eugenol, Raspberry Essence and GF-120 In Persimmon Orchards from Kohat, Pakistan. *Indian J. Agric. Res.*, **51**(2): 176-179
- Alima, R.H., Kuntjoro, S., dan Ambarwati, R. 2018. Kemelimpahan Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) yang Menyerang Jambu Biji Kristal (*Psidium guajava*) di Perkebunan Dlanggu Mojokerto. *LenteraBio*, **7**(2): 127-135
- Anonim. 2016. <https://petalokasi.org>, 3 Juni 2019
- Anonim. 2019. *Geografi*. <https://www.surabaya.go.id>, 3 Juni 2019
- [AQIS] Australian Quarantine and Inspection Service. 2008. *Fruit Flies Indonesia: Their Identification, Pest Status and Pest Management*. Conducted by the international center for the management of pest fruit flies Griffith University, Brisbane, Australia, and ministry of Agriculture, Republic of Indonesia
- Ardiyanti, R.M., Maryana, N., dan Pudjianto. 2019. Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) dan Parasitoidnya di Taman Buah Mekarsari, Cileungsi, Bogor. *Jurnal Entomologi Indonesia*, **16**(2): 65-74
- Arma, R., Sari, D.E., dan Irsan. 2018. Identifikasi Hama Lalat Buah (*Bactrocera sp.*) pada Tanaman Cabe. *Jurnal Agrominansia*, **3**(2): 109-120
- Astriyani, K.N. 2014. *Keragaman dan Dinamika Populasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) yang Menyerang Tanaman Buah-Buahan di Bali*. Denpasar

- Astriyani, N.K.N.K., Supartha, I.W., dan Sudiarta, I.P. 2016. Kelimpahan Populasi dan Persentase Serangan Lalat Buah yang Menyerang Tanaman Buah-Buahan di Bali. *Journal Agriculture and Biotechnology*, **5**(1): 19-27
- Bhagat, D., Samanta, S.K., dan Bhattacharya, S. 2013. Efficient Management of Fruit Pests by Pheromone Nanogels. *Scientific Reports*, **3**: 1294
- Balittro. 2008. *Perangkap Lalat Buah*. <http://www.pustakadeptan.go.id>, 4 Mei 2019
- Boopathi, T., Singh, S.B., Ngachan, S.V., Manju, T., Ramakrishna, Y., dan Lalhruaipuii. 2013. Influence of Weather Factors on the Incidence of Fruit Flies in Chilli (*Capsicum annuum* L.) and Their Prediction Model. *Pest Management in Horticultural Ecosystems*, **19**: 194-198
- Brevault, T. dan Quilici, S. 2009. Oviposition Preference in the Oligophagous Tomato Fruit Fly, *Neoceratitis cyanescens*. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, **133**: 165-173
- [BPS] Badan Pusat Statistik Kota Surabaya. 2015. <https://surabayakota.bps.go.id>, 3 Juni 2019
- [CABI] Center in Agricultural and Biological Institute. 2007. *Crop Protection Compendium Wallingford: CAB International 2*
- [CABI] Center in Agricultural and Biological Institute. 2018. *Datasheet Bactrocera carambolae (Carambola Fruit Fly)*. <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/8700>, 27 April 2020
- [CABI] Center in Agricultural and Biological Institute. 2019. *Datasheet Bactrocera dorsalis (Oriental Fruit Fly)*. <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/17685>, 27 April 2020
- Danjuma, S., Boonrotpong, S., Thaochan, N., Permkam, S., dan Satasook, C. 2013. Biodiversity of The Genus *Bactrocera* (Diptera: Tephritidae) in Guava *Psidium guajava* L. Orchards in Different Agro-forested Locations of Southern Thailand. *International Journal of Chemical, Environmental dan Biological Sciences (IJCEBS)*, **1**(3)
- [Deptan] Departemen Pertanian. 2002. *Panduan Lalat Buah*. <http://www.deptan.go.id>, 26 Mei 2019

- Desmawati, Cahyanti, Wita, K., Warastin, Anik, K., Medirena, dan Issusilaningtyas. 2005. *Pemanfaatan Tanaman Selasih (Ocimum sp) sebagai Aktraktan Lalat Buah (Batrocera spp.)*. Jakarta: Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura
- De Vere, N. 2008. *Biodiversity. Modern Taxonomy and Field Work*
- [Ditlin Hortikultura] Direktorat Perlindungan Hortikultura. 2006. *Panduan Lalat Buah*. <http://ditlin.hortikultura.go.id>, 18 Mei 2019
- Djatmiadi dan Djatnika. 2001. *Petunjuk Teknis Surveilans Lalat Buah*. Pusat Teknik dan Metode Karantina Hewan dan Tumbuhan. Jakarta: Badan Karantina Pertanian
- Drew RAI. 1989. *The Tropical Fruit Flies (Diptera: Tephritidae: Dacini) of The Australasian and Oceanian Regions*.
- Drew, R.A.I. dan Hancock D.L. 1994. The *Bactrocera dorsalis* complex of Fruit Flies (Diptera: Tephritidae: Dacinae) in Asia. *Bul of Entomol Res Supp.*, **2**: 68
- Eskafi, F.M. 1998. Investation of Citrus by *Anastrepha spp.* and *Ceratitits capitata*. *Journal Entomology Env.*, **17**: 52-57
- Falcao, de SÃ. R., Castellani, M.A., Ribeiro, A.E.L., Perez-Maluf, R., Moreira, A.A., Nagamoto, N.S., dan do Nascimento, A.S. 2012. Faunal analysis of the species *Anastrepha* in the fruit growing complex Gavião River, Bahia, Brazil. *Bulletin of Insectology*, **65**: 37-42
- [FAO] Food and Agriculture Organization of the United Nations. 2013. *Urban and Peri-urban Agriculture, Household Food Security and Nutrition*. FAO. Retrieved 2013-04-01
- Follett, P.A., Pinero, J., Souder, S., Jamieson, L., Waddell, B., dan Wall, M. 2019. Host Status of 'Scifresh' Apples to The Invasive Fruit Fly Species *Bactrocera dorsalis*, *Zeugodacus cucurbitae*, and *Ceratitits capitata* (Diptera: Tephritidae). *Journal of Asia-Pacific Entomology*, **22**: 458-470
- Gaspersz, V. 1991. *Metode Perancangan Percobaan*. Bandung: CV. Armico
- Ginting, R. 2009. Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera:Tephritidae) di Jakarta, Depok, dan Bogor sebagai Bahan Kajian Penyusunan Analisis Risiko Hama. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor [Indonesia]

Google earth. <https://earth.app.goo.gl/Japn>, 16 Juli 2020

Hamzah A. 2004. *Petunjuk Teknis Surveilan Lalat Buah*. Pusat Teknik Dan Metoda Karantina Hewan Dan Tumbuhan. Jakarta: Badan Karantina Pertanian

Han, Ho-Yeon., Choi, Deuk-Soo., dan Ro, Kyung-Eui. 2017. Taxonomy of Korean *Bactrocera* (Diptera: Tephritidae: Dacinae) with Review with Their Biology. *Journal of Asia-Pacific Entomology*, **20**: 1321-1332

Hana, H., Choib, D., dan Ro, K. 2017. Taxonomy of Korean *Bactrocera* (Diptera: Tephritidae: Dacinae) with Review of Their Biology. *Journal of Asia-Pacific Entomology*, **20**: 1321-1332

Haq, R., Khan, M.F., dan Haq, E. 2012. Heavy Weight Protein Affected by Lead Acetate in *Bactrocera dorsalis*. *Journal of basic and applied sciences*, **8**: 411-415

Hasyim, A., Muryati, dan De Kogel, W.J. 2006. Efektivitas Model dan Ketinggian Perangkap dalam Menangkap Hama Lalat Buah Jantan, *Bactrocera spp.* *J. Hort.*, **16**: 4

Hasyim, A., Setiawati, W., dan Liferdi, L. 2014. *Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah pada Tanaman Cabai*. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Sayuran

Heriza, S. 2017. Dinamika Populasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Tanaman Buah-Buahan di Kabupaten Dharmasraya. *Agrin*, **21**(1): 59-70

Herlinda, S., Mayasari, R., Adam, T., dan Pujiastuti, Y. 2007. Populasi dan Serangan Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* (Hendle) (Diptera: Tephritidae) serta Potensi Parasitoidnya pada Pertanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Seminar Nasional dan Kongres Ilmu Pengetahuan Wilayah Barat*

Hodiyah, I., Hartini, E., dan Rahmawati, N. 2019. Efikasi Ekstrak Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) sebagai Pestisida Nabati untuk Mengendalikan Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* H.) pada Cabai (*Capsicum annum* L.). *Media Pertanian*, **4**(1): 21-29

Indrayanti, D.R., Martono, E., Trisyono, A., dan Witjaksono. 2013. Ketertarikan *Bactrocera carambolae* (Diptera: Tephritidae) pada Senyawa Volatil Olahan Limbah Kakao. *Biosaintifika*, **5**(1): 25-29

- Indriyanti, D.R., Isnaini, Y.N., dan Priyono, B. 2014. Identifikasi dan Kelimpahan Lalat Buah *Bactrocera* pada Berbagai Buah Terserang. *Biosaintifika*, **6**(1): 38-44
- Isnaini, Y.N. 2013. Identifikasi Spesies dan Kelimpahan Lalat Buah *Bactrocera spp.* di Kabupaten Demak. *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang. Semarang [Indonesia]
- Jang, E.B. 1995. Effects of Mating and Accessory Gland Injections on Olfactorymediated Behavior in the Female Mediterranean Fruit Fly, *Ceratitis capitata*. *Journal of Insect Physiology*, **41**: 705-710
- Jumar. 2000. *Entomologi Pertanian*. Jakarta: Rieneka Cipta
- Kardinan, A. 2003. *Tanaman Pengendali Lalat Buah*. Tangerang: Agromedia Pustaka
- Kardinan, A. 2009. Pengembangan Kearifan Lokal Penggunaan Pestisida Nabati untuk Menekan Dampak Pencemaran Lingkungan. *Disertasi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor [Indonesia]
- Kardinan, A. 2019. Prospek Insektisida Nabati Berbahan Aktif Metil Eugenol ($C_{12}H_{24}O_2$) sebagai Pengendali Hama Lalat Buah *Bactrocera spp.* (Diptera: Tephritidae). *Perspektif*, **18**(1): 16-27
- Khaeruddin. 2015. Identifikasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) di Beberapa Kabupaten di Provinsi Sulawesi Barat. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor [Indonesia]
- Krebs, C.J. 1989. *Ecological Methodology*. New York: Harper & Row Publisher
- Kumbara, A.M., Swibawa, I.G., Hariri, A.M., dan Hasibuan, R. 2018. Pengaruh Pemberian Jus Buah dan Warna pada Perangkap Likat terhadap Jumlah Tangkapan Lalat Buah dan Serangga Lain pada Pertanaman Cabai Merah. *Jurnal Agrotek Tropika*, **6**(2): 79-85
- Kusuma, A.A. 2012. *Identifikasi Jenis Lalat Buah (Diptera:Tephritidae) pada Jambu Air Dalhari (Syzygium samaragense) di Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta [Indonesia]
- Kuswadi, A.N. 2001. *Pengendalian Terpadu Hama Lalat Buah di Sentra Produksi Mangga Kabupaten Takalar dengan Teknik Serangga Mandul*

- Landolt, P.J. dan 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
- Larasati, A. 2012. Keanekaragaman dan Persebaran Lalat Buah Tribe Dacini (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Bogor dan Sekitarnya. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor [Indonesia]
- Larasati, A., Hidayat, P., dan Buchori, D. 2013. Keanekaragaman dan Persebaran Lalat Buah Tribe Dacini (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Bogor dan Sekitarnya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, **10**(2): 51-59
- Leksono, A. 2007. *Ekologi: Pendekatan Deskriptif dan Kuantitatif*. Malang: Bayumedia Publishing
- Linda, Witjaksono, dan Suputa. 2018. Species Composition of Fruit Flies (Diptera: Tephritidae) in Sorong and Raja Ampat, West Papua. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, **22**(2): 193-200
- Lubis, W.H. 2018. Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) pada Beberapa Jenis Tanaman Buah-Buahan di Kabupaten Deli Serdang dan Kabupaten Karo, Sumatera Utara. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor [Indonesia]
- Manurung, B., Prastowo, P. dan Tarigan, E.E. 2012. Pola Aktivitas Harian dan Dinamika Populasi Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* complex pada Pertanaman Jeruk di Dataran Tinggi Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *J. HPT Tropika*, **12**(2): 103-110
- Martono, E., Arminudin A.T., dan Suputa. 2009. Laporan Baru: Spesies Lalat Buah Terpikat 4-(4-Hidroksi-Fenil)-2-Butanon. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, **15**(1): 13-17
- Mayasari, I. 2018. Efektifitas Metil Eugenol terhadap Penangkapan Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Pertanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) di Kabupaten Tanggamus. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung [Indonesia]
- Maysaroh, S., Yolanda, R., dan Lubis, R.R. 2014. *Identifikasi Lalat Buah (Diptera : Tephritidae) pada Perkebunan Cabai Merah (Capsicum annuum L.) di Jalur 03 Desa Kepenuhan Sejati Kecamatan Kepenuhan Kabupaten Rokan Hulu*. Universitas Pasir Pengaraian. Riau. [Indonesia]

- Montoya, P., Ruiz, L., Cancino, J., Perez-Lachaud, G., dan Liedo, P. 2010. Field Superparasitism of *Diachasmimorpha longicaudata* (Hymenoptera: Braconidae) Attacking *Anastrepha* Larva on Mango Fruits. *Abstract 8th International Symposium on Fruit Flies Economic Importance*. Valencia [Spain]
- Muhlison, W. 2016. Hama Tanaman Belimbing dan Dinamika Populasi Lalat Buah pada Pertanaman Belimbing di Wilayah Kabupaten Blitar, Jawa Timur. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor [Indonesia]
- Muryati, Hasyim, A., dan Kogel de, W.J. 2005. Distribusi Spesies Lalat Buah di Sumatera Barat dan Riau. *Jurnal Holtikultura*, **17**(1): 61-68
- Muryati, Hasyim, A., dan Riska. 2008. Preferensi Spesies Lalat Buah terhadap Atraktan Metil Eugenol dan *Cue-Lure* dan Populasinya di Sumatera Barat dan Riau. *Jurnal Holtikultura*, **18**(2): 227-233
- Nair, N., Bhattacharjee, T., Thangjam, B., Giri, U., dan Debnath, M.R. 2018. Species Diversity of Dacine Fruit Flies (Diptera: Tephritidae: Dacinae: Dacini) in Tripura, N.E. India. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, **6**(1): 297-302
- Noera, S. 2019. Persebaran Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Pasar Tradisional di Provinsi Aceh. *Pros. Sem. Nas. Masy. Biodiv. Indon.*, **5**(1): 89-94
- Novriarache, G. 2012. *Identifikasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Mangga Malam (Mangifera indica) di Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta [Indonesia]
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology, Third Edition*. Toronto: Sounder Company
- Odum, E.P. 1994. *Dasar-dasar Ekologi, Edisi Ke-3*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press
- Oliveira, N., Susila I.W., dan Supartha I.W. 2016. Keragaman Jenis Lalat Buah dan Tingkat Parasitisasi Parasitoid yang Berasosiasi dengan Tanaman Buah-Buahan di Distrik Lautem, Timor Leste. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, **5**(1)
- Orr, A. 2002. The Importance of Fruit Fly Taxonomy in Indonesia. *Makalah seminar Puslitbangtan*

- Patty, J.A. 2012. Efektivitas Metil Eugenol terhadap Penangkapan Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis*) pada Pertanaman Cabai. *Agrologia*, **1**(1): 69-75
- Pauley, E. dan Hutchens, J. 2004. *Plant Associations of Ilex glabra*. <http://www.coastal.edu/>, 18 Juni 2019
- Plant Health Australia, 2016. *The Australian Handbook for The Identification of Fruit Flies. Version 2.1*. Plant Health Australia. Canberra: ACT
- Pracaya. 2007. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya, 28-30
- Pramudi, M.I. dan Rosa, H.O. 2016. Identifikasi Lalat Buah yang Menyerang Buah Naga (*Hylocereus sp.*) di Kecamatan Batu Ampar, Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Tengah. *Planta Tropica Journal of Agro Science*, **4**(2): 107-111
- Pranowo, D., Martono, E., Arminudin, A.T., dan Suputa. 2009. Laporan Baru: Spesies Lalat Buah Terpikat 4-(4-Hidroksi-Fenil)-2-Butanon. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, **15**(1): 13-17
- Putra, N.S. 1997. *Hama Lalat Buah dan Pengendaliannya*. Yogyakarta : Kanisius
- Rahardjo, B.T., Toto, H., dan Utomo, W.B. 2009. Penyebaran Jenis Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) dan Parasitoidnya di Kabupaten Magetan. *Argitek*, **17**(2): 205-212
- Rahmananda, E. 2017. Identifikasi Spesies Lalat Buah Genus *Bactrocera* (Diptera:Tephritidae) pada Komoditas Cabai (*Capsicum Sp*) Pasar Bandar Lampung. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Raden Intan. Lampung [Indonesia]
- Rahmawati, Y.P. 2014. *Ketertarikan Lalat Buah (Bactrocera sp.) pada Senyawa Atraktan yang Mengandung Campuran Protein dan Metil Eugenol*. Semarang: Universitas Negeri Semarang Press
- Revis, H.C., Miller, N.W., dan Vargas, R.I. 2004. Effects of Aging Dilution on Attraction dan Toxicity of GF-120 Fruit Fly Bait Spray for Melon Fly Control in Hawaii. *J.Econ. Entomol.*, **97**(5): 1659-1665
- Robson, E., Oemry, S., dan Marheni. 2019. Ketertarikan Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Senyawa Atraktan yang Mengandung Protein dan Ketinggian Perangkap Berbeda pada Tanaman Jeruk. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, **7**(2): 368-375

- Rouse, P., Duyck, P.F., Quilici, S., dan Ryckewaert, P. 2005. Adjustment of Field Cage Methodology for Testing Food Attractants for Fruit Flies (Diptera: Tephritidae). *Ann. Entomol. Soc. Am.*, **98**(3): 402-408
- [RPJMD] Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Surabaya Tahun 2016-2012. 2016. <http://surabaya.go.id>, 3 Juni 2019
- Sahetapy, B., Uluputty, M.R., dan Naibu, L. 2019. Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) Asal Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) dan Belimbing (*Averrhoa carambola L.*) di Kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agrikultura*, **30**(2): 67-74
- Santiatma, I.Y., Sumiartha, I.K., Susila, I., Sudiarta, I., 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. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, **5**(1)
- Saputra, H.M., Sarinah, dan Hasanah, M. 2019. Kelimpahan dan Dominansi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Pertanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) di Desa Paya Benua, Bangka. *Agrosainstek*, **3**(1): 36-41
- Sayuthi, M., Hasnah, Rusdy, A., dan Permata, C.D. 2018. *Persebaran Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Pasar Tradisional di Provinsi Aceh*. Universitas Syiah Kuala. Aceh [Indonesia]
- Sayuthi, M., Hasnah, Rusdy, A., dan Noera, C.D.P.S. 2019. Persebaran Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Pasar Tradisional di Provinsi Aceh. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, **5**(1): 89-94
- Shariff, S., Ibrahim, N.J., dan Yaakop, S. 2011. An Introduction on Braconids-Tephritids in Horticultural Fields in Malaysia. *Serangai*, **16**(2): 87-93
- Simarmata, J., Ningsih, Y.P., dan Zahara, F. 2013. Uji Fektifitas 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. 2005. *Eko-biologi Hama Lalat Buah*. Bogor: BB-Biogen
- Siwi, S.S., Hidayat P., dan Suputa. 2006. *Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting, Bactrocera spp. (Diptera: Tephritidae) di Indonesia*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik
- SKRIPSI DIVERSITAS LALAT BUAH... EKA KARTIKA ARUM P.S.**

- Sodiq, M. 1993. Aspek Biologi dan Sebaran Populasi Lalat Buah pada Tanaman Mangga dalam Kaitan dengan Pengembangan Model Pengendalian Hama Terpadu. *Disertasi*. Program Pascasarjana Universitas Airlangga. Surabaya [Indonesia]
- Sodiq, M., Sudarmadji, dan Sutoyo. 2015. Efektifitas Atraktan terhadap Lalat Buah Belimbing di Jawa Timur. *Agrotrop*, **5**(1): 71-79
- Sodiq, M., Sudarmadji, dan Sutoyo. 2016a. Pengaruh Warna dan Volume Tempat Atraktan terhadap Lalat Buah Belimbing di Kecamatan Palang, Tuban – Jawa Timur. *Plumula*, **5**(2): 107-112
- Sodiq, M., Sudarmadji, dan Sutoyo. 2016b. Pengaruh Atraktan terhadap Lalat Buah pada Tanaman Belimbing di Kabupaten Blitar. *Agrovigor*, **9**(2): 125-131
- Solomon, D., Singtoe, B., Narit, T., Surakrai, P., Chutamas, S., dan Niranjan, K. 2018. Life History Strategy of The Carambola Fruit Fly, *Bactrocera carambolae* Drew and Hancock (Diptera: Tephritidae) on Guajava *Psidium guajava*. *Delta Agriculturists*, **10**(1): 39-53
- Soesilohadi. 2008. *The Effect Host Plant (Averrhoa carambola L.) and Parasitoid (Biosteres vandenboschi, Hymenoptera: Opiidae) on The Fruit Flies Population (Bactrocera carambolae, Diptera: Tephritidae)*
- Suartini, N.M., Sudatri, N.W., dan Watiniasih, N.L. 2015. Diversitas Serangga pada Perkebunan Pepaya (*Carica papaya* L.) di Daerah Sanur, Denpasar, Bali. *Jurnal Metamorfosa*, **2**(2): 82-89
- Sulfiani. 2018. Identifikasi Spesies Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) pada Tanaman Hortikultura di Kabupaten Wajo. *Jurnal Perbal*, **6**(1): 35-42
- Sulistiya. 2016. Pemakaian Larutan Methyl Eugenol dan Ekstrak Jambu Merah dalam Mengendalikan Lalat Buah. *Agros*, **18**(1): 49-56
- Sunarno. 2011. Ketertarikan Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) terhadap Perangkap dan Umpan Berwarna. *Tesis*. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta [Indonesia]
- Sunarno dan Popoko, S. 2013. Keragaman Jenis Lalat Buah (*Bactrocera spp.*) di Tobelo Kabupaten Halmahera Utara. *Jurnal Agroforestri*, **8**(4): 269-276
- Suputa, Cahyaniati, Kustaryati, A., Railan, M., Issusilaningtyas, dan Mardiasih W.P. 2006. *Pedoman Identifikasi Lalat Buah*. Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura. 49 hlm

- Suputa, Cahyaniati, Arminudin, A.T., Kustaryati, A., Railan, M., dan Issusilaningtyas. 2007. *Pedoman Koleksi dan Preservasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae)*. Yogyakarta [Indonesia]
- Suputa, Trisyono, Y.A., Martono, E., dan Siwi, S.S. 2010. Pembaruan Informasi Kisaran Inang Spesies Lalat Buah di Indonesia. *JPTI*, **16**(2): 62-75
- Susanto, A., Suryati, T., dan Subahar, S. 2008. *Response of Fruit Fly, Bactrocera dorsalis complex on Methyl Eugenol Derived from Basil Plant, Ocimum sanctum L.*
- Susanto, A. 2010a. *Pengendalian Lalat Buah yang Ramah Lingkungan*. Universitas Padjajaran. Bandung [Indonesia]
- Susanto, A. 2010b. Estimasi dan Dinamika Populasi Lalat Buah, *Bactrocera dorsalis* Kompleks (Diptera: Tephritidae) pada Pertanaman Mangga. *Disertasi*. Institut Teknologi Bandung. Bandung [Indonesia]
- Susanto, A., Fathoni, F., Atami N.I.N., dan Tohidin. 2017. Fluktuasi Populasi Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* Kompleks.) (Diptera: Tephritidae) pada Pertanaman Pepaya di Desa Margaluyu, Kabupaten Garut. *Jurnal Agrikultura*, **28**(1): 32-38
- Susanto, A., Natawigena, W.D., Puspasari, L.T., dan Atami, N.I.N. 2018. Pengaruh Penambahan Beberapa Esens Buah pada Perangkap Metil Eugenol terhadap Ketertarikan Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* kompleks pada Pertanaman Mangga di Desa Pasirmuncang, Majalengka. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, **22**(2): 150-159
- Susanto, A., Nasahi, C., Rumaisha, Y.K., Murdita, W., dan Lestari, T.M.P. 2019. Penambahan Essens Buah untuk Meningkatkan Keefektifan Metil Eugenol dalam Menarik *Bactrocera spp.* Drew & Hancock. *Jurnal Agrikultura*, **30**(2): 53-62
- Suwarno, S., Arianti, L., Rasnovi, S., Yasmin, Y., dan Nasir, M. 2018. Inventarisasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Buah-buahan di Kota Jantho, Aceh Besar. *Jurnal Bioleuser*, **2**(1): 5-11
- Syahfari, H. dan Mujiyanto. 2013. Identifikasi Hama Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) pada Berbagai Macam Buah-Buahan. *Ziraa'ah*, **3**(1): 32-39

- Syarkawi, Husni, dan Sayuthi, M. 2015. Pengaruh Tinggi Tempat terhadap Serangan Hama Penggerek Buah Kakao (*Conomorpha cramerella* Snellen) di Kabupaten Pidie. *Jurnal Floratek*, **10**(2): 52-60
- Szentesi, A., Greany, P.D., dan Chambers, D.L. 2011. Oviposition Behavior of Laboratory-Reared and Wild Caribbean Fruit Flies *Anastrepha suspense* (Diptera: Tephritidae): I. Selected Chemical Influences. *Entomologia Experimentalis et Applicata*, **26**: 227-238
- Tan, K.H. dan Nishida, R. 1996. *Sex Pheromone and Mating Competition After Methyl Eugenol Consumption in Bactrocera dorsalis complex*. In B.A. McPherson dan G.J. Steck (eds.). *Fruit Fly Pests – A World Assessment of their Biology and Management*. Northwest, Washington: St.Lucie Press, 147-153
- Tan, K.H. dan Nishida, R. 2012. Methyl Eugenol: Its Occurrence, Distribution, and Role in Nature, Especially in Relation to Insect Behavior and Pollination. *Journal of Insect Science*, **12**: 1-74
- Tapeo, S.L., Ngamo, L.S.T., dan Mapongmetsem, P. 2016. Diversity of Fruit Flies (Diptera: Tephritidae) of Economic Importance and Their Host Plants in The Sudano Guinean Plateau of The Adamawa Region (Cameroon). *International Journal of Fauna and Biological Studies*, **3**(5): 87-91
- Tsuruta, R.A.I.K. dan White, I.M. 2005. A New Species of Pest Fruit Fly (Diptera: Tephritidae) from Sri Lanka and Africa. *African Entomology*, **13**(1): 149-154
- Vijaysegaran, S. dan Drew R.A.I. 2006. *Fruit Fly Spesies of Indonesia: Host Range and Distribution*. ICMPFF: Griffith University
- Wangi, M.C. 2017. Studi Populasi Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* kompleks (Diptera: Tephritidae) di Pantai Sindangkerta Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya. *Skripsi*. Universitas Pasundan. Bandung [Indonesia]
- Weems, H.V.Jr dan Fasulo, T.R. 2011. *Queensland Fruit Fly, Bactrocera tryoni (Froggatt) (Insecta: Diptera: Tephritidae)*. <http://entnemdept.ufl.edu>, 6 Mei 2019
- Weems, H.V.Jr dan Fasulo, T.R. 2012. *A Guava Fruit Fly, Bactrocera correcta (Bezzi) (Insecta: Diptera: Tephritidae)*. <http://entnemdept.ufl.edu>, 6 Mei 2019

- Weems, H.V.Jr dan Nation, J.L. 2013. *Olive Fruit Fly, Bactrocera oleae (Rossi) (Insecta: Diptera: Tephritidae)*. <http://edis.ifas.ufl.edu/pdf/IN/IN2700.pdf.html>, 6 Mei 2019
- White, I.M. dan Harris, M.M. 1994. *Fruit Flies of Economic Significance : Their Identification and Bionomics*. UK: CABI and ACIAR
- White, I.M. dan Hancock, D.L. 1997. *Indo-Australasian Dacini Fruit Fly*. CAB Internasional 1
- Wibawa, J.A. 2013. Identifikasi Jenis Lalat Buah yang Menyerang Pertanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L.*) di Tiga Kampung Distrik Prafi dan Masni Manokwari. *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Papua. Manokwari [Indonesia]
- Wulandari, D.A., Saraswati, L.D., dan Martini. 2015. Pengaruh Variasi Warna Kuning pada *Fly Grill* terhadap Kepadatan Lalat (Studi di Tempat Pelelangan Ikan Tambak Lorok Kota Semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, **3**(3): 130-141
- Ye, H. dan Liu, J. 2005. Population Dynamics of the Oriental Fruit Fly, *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) in the Kunming Area, Southwestern China. *Insect Science Journal*, **15**: 387-392
- Ye, H. dan Liu, J. 2007. Population Dynamics of Oriental Fruit Fly *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) in Xishuangbanna, Yunnan Province, China. *Frontiers of Agriculture in China*, **1**: 76-80
- Yong, H.S., Suana, I.W., Lim, P.E., Tan, J., dan Eamsobhana, P. 2012. Biodiversity of Dacinae Fruit Flies (Insecta: Diptera: Tephritidae). *Proceedings of The 2nd Society for Indonesian Biodiversity "International Conference"*, **2**: 15-20
- Zida, I., Nacro, S., Dabire, R., dan Somda, I. 2020. Seasonal Abundance and Diversity of Fruit Flies (Diptera: Tephritidae) in Three Types of Plants Formations in Western Burkina Faso, West Africa. *Annals of the Entomological Society of America*, **20**(10): 1-12