

## DAFTAR PUSTAKA

- Ansari, M.S., Hasan, F., and Ahmad. N. 2012. Threats to fruit and vegetable crops : fruit flies (Tephritidae) – ecology, behaviour, and management. *J. Crop Sci. Biotech.* 15(3): 169-188.
- Bateman. 1972. Ecology of fruit flies. *Ann Rev Entomol.* 17: 493-519.
- Drew, R.A.I., Hooper, G.H.S, and Bateman, M.A. 1982. Ekonomik fruit flies of the south pacific region. 2<sup>nd</sup> edition. Departement of Primary Industries, Brisbane. Queensland.
- \_\_\_\_\_ and Hancock, D.L. 1994. The *Bactrocera dorsalis* complex of fruit flies (Diptera; Tephritidae: Dacinae) in Asia. *Bulletin of Entomological Research Supplement.* (2):68.
- Fletcher, B.S. 1987. Ecology life history strategies of tephritid fruit flies. In Fruit Flies; their Biology, Natural Enemies and Control. World Crop Pests. Amsterdam, Holland: *Elsevier.* 3(B): 195-208.
- Fitt, G., C. Mares, and G.Constable. 2002. Enhancing host plant resistance of Australian cotton varieties 23 (1): 7pp.
- Hadi, M.S., Himawan, T., and Aini, L.Q. 2013. The Effectiveness of Entomopathogenic Fungi *Beauveria bassiana* with the Addition of Insect Growth Regulator Lufenuron for Controlling *Bactrocera carambolae*. *The journal of tropical life science.* 3(3): 187–192.
- Hamid, H. 2003. Keanekaragaman Parasitoid dan Parasitasinya Pada Pertanian Padi Di Kawasan Taman Nasional Gunung Halimun. *Jurnal hayati.* 10(3): 85-90.
- Harris, E.J., Vargas, R.I., and Gilmore, J.E. 1993. Seasonality in occurrence and distribution of the Mediterranean fruit fly (Diptera: Tephritidae) in upland and lowland areas on Kauai, Hawaii. *Environ. Entomol.* 22: 404-410.
- Herlinda, S., Mayasari, R., Adam, T., Pujiastuti, Y., dan Windusari, Y. 2007. Populasi dan serangan lalat buah *Bactrocera dorsalis* (Hendel) (Diptera: Tephritidae) serta potensi parasitoidnya pada pertanaman cabai (*Capsicum annuum* L.). Seminar Nasional dan Kongres Ilmu Pengetahuan Wilayah Indonesia Bagian Barat di Palembang.

- Himawan, Toto., Wijayanto,P., and Karindah, S. 2013. Pengaruh beberapa aroma buah terhadap preferensi oviposisi *bactrocera carambolae* Drew dan Hancock (Diptera: Tephritidae). *Jurnal HPT Volume 1 Nomor 2*. 72-79.
- Indrayani, I. G. A. A. 2008. Peranan Morfologi Tanaman untuk Mengendalikan Pengisap Daun, *Amrasca biguttula* (Ishida) pada Tanaman Kapas. *Perspektif* Vol. 7 No. 1 / Juni 2008. Hlm 47 – 54.
- Indriyanti, D.R., Isnaini, Y.N., dan Priyono, B. 2014. Identifikasi dan Kelimpahan Lalat Buah *Bactrocera* pada Berbagai Buah Terserang. *Journal of Biology & Biology Education. Biosaintifik*. 6(1).
- Kardinan A. 2003. Tanaman Pengendali Lalat Buah. Agromedia Pustaka, Jakarta. Hal 11-12.
- Kroder, Kroder and Messing, R. H. 2010. A new parasitoid from Kenya, *Fopius ceratitivorus*, complements the extant parasitoid guild attacking Mediterranean fruit fly in Hawaii *Biological Control* (53) 223–229.
- Landolt, P.J, and Quilici, S. 1996. Overview of research on the behavior of fruit flies. In *Fruit Fly Pest: A World Assessment of Their Biology and Management*. St. Lucie Press. Florida.
- Manurung, B., dan Ginting, E.L. 2010. Efektivitas aktraktan dalam memerangkap lalat buah *Bactrocera spp.* dan kajian awal fluktuasin populasinya pada pertanahan jeruk di Kabupaten Karo. 34(2):96-99.
- McPherson, B.A., and Steck, G.J. 1996. Overview of research on the behavior of fruit flies. In *Fruit Fly Pests: A World Assessment of Their Biology and Management*. St Lucie Press. Florida.
- Messing, R.H., Wright, M.G., 2006. Biological control of invasive species: solution or pollution. *Frontiers in Ecology and the Environment* ( 4) 132–140.
- Muirhaed, K. A., Sallam, Nader and Austin, A. D. 2010. Life story traits and foraging behavior of *Cotesia nonagriae* (Olliff) (Hymenoptera: Braconidae) a newly recognized member of the *Cotesia flavipes* species complex of stemborer parasitoids. *Australian journal of entomology* (49) : 56-65.
- Muryati, A.H., dan Riska. 2005. Preferensi Spesies Lalat Buah terhadap Atraktan Metil Eugenol dan Cue-Lure dan Populasinya di Sumatera Barat dan Riau. *Deptan: Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika*. 18(2):227-233.

- Nismah dan Susilo, F.X. 2008. Keanekaragaman dan kelimpahan lalat buah (diptera: tephritidae) pada beberapa sistem penggunaan lahan di Bukit Rigis, Sumberjaya, Lampung Barat. *J. HPT Tropika*. 8(2): 82–89.
- Nurlenawati, Netti., Jannah, Asmanur and Nimih. 2010. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.) varietas prabu terhadap berbagai dosis pupuk fosfat dan bokashi jerami limbah jamur merang. *AGRIKA*. 4(1).
- Price, P.W. 1987. Phathogen-induced cycling of outbreak insect populations. In: Dent, D. 1999. *Insect pest management*; 2<sup>nd</sup> edition. University press, Cambridge. pp. 180-188.
- Pujiastuti, Yulia. 2007. Keanekaragaman spesies parasitoid lalat buah *Bactrocera spp.* (Diptera:Tephritidae) di dataran tinggi sumatera selatan: potensi dan peluang sebagai agens hayati. Kongres Ilmu Pengetahuan Wilayah Indonesia Bagian Barat. Pelamebang 3-5 Juni 2007.
- Raza, A.B.M. 2000. Physico-morphic plant characters in relation to resistance against sucking insect pests in some new cotton genotypes. *Pakistan Entomol.*, 22: 73-77.
- Patty, J.A. 2012. Efektifitas Metil Eugenol Terhadap Penangkapan Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis*) Pada Pertanaman Cabai. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. *Agrologia*. 1(1): 69-75.
- Prince, P.W., Denno, R.F., Eubanks, M.D., Finke, D.L., and Kaplan, I. 2011. *Insect ecology; behavior, population, and communities*. Cambridge University Press.
- Riyanto. 2010. Cara serangga mematahkan pertahanan tanaman. *Forum MIPA*. 13(1).
- Sarangga, A.P dan Agus Nurariaty. 2011. Keanekaragaman musuh alami lalat buah *Bactrocera dorsalis* Hendel (Diptera: Tephritidae) pada tanaman cabai. *Jurnal Seri Hayati*. Volume 11 no. (2).
- Sauers-Muller, Alies Van. 2005. Ekologi, Behavior and Boinomics; Host plant of the carambola fruit fly, *Bactrocera carambolae* Drew & Hancock (Diptera; Tephritidae), in Suriname, South America. 34(2) : 203-214.
- Siwi, S.S. 2005. *Eko-biologi Hama Lalat Buah*. BB-Biogen. Bogor.
- \_\_\_\_\_, Hidayat, P., dan Suputa. 2006. *Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera : Tephritidae)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian.

- Soesilohadi, R.C.H. 2002. Dinamika Populasi Lalat Buah, *Bactrocera Carambolae* Drew Dan Handcock (Diptera : Tephritidae). Disertasi. Perpustakaan Digital IPB. Bogor. Hal 12-23.
- \_\_\_\_\_, Pernama, A.D., Subahar, T.S.S., and Sastrodihardjo, S. 2003. Fluktuasi rasio seks lalat buah (*Bactrocera carambolae*) dan Parasitoid (*Biosteres wardenboschi*) sebagai tanggapan terhadap fluktuasi kelimpahan inang dan suhu lingkungan. *Biologi*. 3(1): 9-23.
- Suheriyanto, Dwi. 2008. Ekologi Serangga. UIN-Malang Press. Malang. Hal 80-86.
- Suputa., Cahyaniati., Kusratyati, A., Issusilaningtyas U.H., Raihan, M., dan Mardiasih, W.P. 2006. Pedoman pengelolaan hama lalat buah. Direktorat Perlindungan Tanaman Holikulturs. Jakarta. Hal 14-21.
- Swibawa, I. G., Susilo, F.X., and Ristiyani, E. 2003. Serangan *Dacus ccurbitae* (Diptera; Trypetidae) pada buah mentimun dan pare yang dibungkus pada saat pentil. *Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*. 3(2).
- Tariyani., Patty, J.A., and Siahaya, V.G. 2013. Identifikasi lalat buah (*Bactrocera spp.*) di chili, bitter melon, jambu dan jambu bol di kota ambon. *Agrologia*. 2(1): 73-85.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta). Cetakan kesepuluh. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tampubolo, Andrico., Marheni and Bakti, Darma. 2015. Pengaruh Nisbah Kelamin Parasitoid *Cotesia flavipes* Cam. (Hymenoptera : Braconidae) dan Ukuran Panjang Inang *Chilo sacchariphagus* Boj. (Lepidoptera : Crambidae) terhadap Fekunditas yang Dihasilkan di Laboratorium. *Jurnal Online Agroekoteknologi* Vol.3. No.1 : 71- 78.
- Teetes, G.L. 2000. Plant resistance to insects: Afundamental component of IPM. Department of Entomology, University of Minnesota. 4pp.
- Tomberlin JK, Adler PH, Myers HM. 2009. Development of the black soldier fly (Diptera: Stratiomyidae) in relation to temperature. *Environmental Entomology* 38:930-934
- Untung, Kasumbogo. 1996. Pengantar pengelolaan hama terpadu. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Hal 45-63.
- Weems, H.V.J., Heppner, J.B. 2001. Melon fly, *Bactrocera cucurbitae* Coquillett (Insecta: Diptera: Tephritidae). Florida Department of Agriculture and

Consumer Services, Division of Plant Industry, and T.R. Fasulo, University of Florida. University of Florida Publication EENY- 199. Florida.

Wharton, RA and Yoder, MJ. Parasitoids of Fruit-Infesting Tephritidae.  
<http://paroffit.org>. Accessed on Sun Jul 19 2015.

White, I.M. and D.L. Hancock. 1997. Dacini of Indo Australia. CD-Room.

White, I.M and M.M. Elson-Harris. 1994. Fruit Flies of Economic Significance, Their Identification and Bionomics. CAB International, Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK: 271-274.

Zarkani and Miswarti. 2012. Teknik budi daya larva *Hermetia illucens* (Linnaeus) (Diptera: Stratiomyidae) sebagai sumber protein pakan ternak melalui biokonversi limbah *loading ramp* dari pabrik CPO. Jurnal Entomologi Indonesia Vol. 9. No. 2, 49-56.