

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahim A. 2016. Mengenal Lalat buah (Diptera: Tephritidae) Utama di Indonesia. <http://ditlin.hortikultura.pertanian.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=299:lalat-buah&catid=20:berita-utama>. Diakses 19 Januari 2020.
- Amelia, R. 2003. Pengaruh Konsentrasi Molekul Pengarah Terhadap Kristalinitas dan Komposisi Mineral Zeolit Pada Modifikasi Zeolit Alam Wonosari. Universitas Diponegoro. Skripsi.
- Anonim. 2017. Metil eugenol sebagai perangkap lalat buah. <http://balittra.litbang.pertanian.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=1197&Itemid=10>. Diakses 13 Januari 2020.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2020. Data Iklim Harian Kabupaten Sleman, Yogyakarta: Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, Stasiun Klimatologi Sleman.
- Bateman, M. A. 1972. The ecology of fruit flies. *Ann Rev Entomol*, 17: 493-518.
- Broufas, G. D., M. L. Pappas, D. S. Koveos. 2009. Effect of relative humidity on longevity, ovarian maturation, and egg production in the olive fruit fly (Diptera: Tephritidae). *Ann Entomol Soc Am*. 102: 70-75.
- Chatterjee, A., & Singh, P. 2014. Studies on wicking behaviour of polyester fabric. *Journal of Textiles*.
- Danjuma, S., N. Thaochan, S. permkam, C. Satasook. 2014. Efeect of temperature on the development and survival of immature stages of the carambola fruit fly, *Bactrocera carambolae*, and the Asian papaya fruit fly, *Bactrocera papaya*, reared on guavadiet, *Joutnal of Insect Science*, 14: 1-16.
- Dhillon, M. K., R. Singh, J. S. Naresh, & H. C. Sharma. 2005. The melon fruit fly, *Bactrocera cucurbitae*: A review of its biology and management. *Journal of insect science* 16: 2-3.
- Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura. 2017. Pedoman Pengendalian Lalat Buah. Direktorat Perlindungan Hortikultura. Jakarta.
- Drew R. A. I. & M. C. Romig. 1997. Overview Tephritidae in the Pacific an Southeast Asia. Dalam: Allwood AJ dan Drew RAI, editor. *Management of Fruit Flies in The Pacific*. ACIAR Proceedings; Nadi. Fiji 28-31 Oktober 1996. Hlm 46-53.
- Endahwati, L. 2011. Kombinasi Proses Aerasi, Adsorpsi dan Filtrasi Pada Pengolahan Air Limbah Industri Perikanan. Fakultas Teknologi Industri. UPN Veteran.
- Fletcher B. S. 1987. The biology of Dacine fruit flies. *Ann Rev Entomol*. 32:115-144.
- Harris, E. J., N. J. Liquido & J. P. Spencer. 2001. Distribusi and host utilization of *Bactrocera latifrons* (Diptera: Tephritidae) on the island of Kauai, Hawaii. *Proc Hawaiian Entomol Soc*, 35:55-66.

- Hasyim, A., A. Boy, & Y. Hilman. 2010. Respons hama lalat buah jantan terhadap beberapa jenis atraktan dan warna perangkap di kebun petani. *Jurnal hortikultura* 20:164-170.
- Hidayat, P. & S. Siwi. 2004. Taksonomi dan Bioekologi *Bactrocera* spp. (Diptera: Tephritidae) di Indonesia. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber daya Genetik Pertanian. Bogor. <<http://www.spc.int/pacifly/control/biocontrol.htm>>. Diakses 17 November 2019.
- Huan, L., J. Yi, J. Z. Dong & W. Lei. 2018. Science direct invasion, expansion and control of *Bactrocera dorsalis* (Hendel) in China. *Journal of Integrative Agriculture* 18: 1–11.
- Larasati. A. 2012. Persebaran, keanekaragaman, dan kunci identifikasi lalat buah (diptera: Tephritidae) di kabupaten bogor dan sekitarnya. Bogor: Institute Pertanian Bogor.
- Lengkong, M., C. S. Rante, & M. Meray. 2011. Aplikasi MAT dalam pengendalian lalat buah *Bactrocera* sp. (Diptera: Tephritidae) pada tanaman cabe. *Eugenia* 17: 121 – 127.
- Lintang, C. A., T. W. Widodo, & D. Lelono. 2016. Rancangan bangun *electronic nose* untuk mendeteksi tingkat kebusukan ikan air tawar. *Indonesian Journal of Electronics and Instrumentations System* 6: 129-140.
- Manurung, B. & E. L. Ginting. 2010. Efektifitas atrakan dalam memerangkap lalat buah *Bactrocera* spp. dan kajian awal fluktuasi populasinya pada pertanaman jeruk di Kabupaten Karo. *Jurnal Sains Indonesia* 34: 96-99.
- Mir, S. H. & S. B. Ahmad. 2017. Field Evaluation of various dispensers for metil eugenol in India, an attractant of *Bactrocera dorsalis* (Hendel) (Diptera: Tephritidae). *Journal of The Kansas Entomological Society* 90: 189-193.
- Mir, S. H., S. A. Dar, G. M. Mir & S. B. Ahmad. 2014. Biology of *Bactrocera cucurbitae* (Diptera: Tephritidae) on cucumber. *Florida entomologist*, 97:753-758.
- Rameash, K., J. Thomas, M. Chellapan & M. P. Mathew. 2009. Studies on dispensers of melolure in the attraction of melon fly, *Bactrocera cucurbitae*. *Indian Journal of Plant Protection* 37: 55–58.
- Ridwan, A. S. 2009. Makalah bahan galian batu apung (*pumice*). <<http://www.scribd.com/doc/33920004/Batu-Apung>>. Diakses 20 Januari 2020.
- Schutze, M. K., N. Aketarawon, W. Amornsak, K. F. Armstrong, A. A. Augustinos, N. Barr, W. Bo, K. Bourtzis, L. M. Boykin & C. Cáceres. 2014. Synonymization of key pest species within the *Bactrocera dorsalis* species complex (Diptera: Tephritidae): taxonomic changes based on a review of 20 years of integrative morphological, molecular, cytogenetic, behavioural and chemoecological data. *Systematic Entomology* 112: 1-16.

- Shen, G. M., Dou, W., Niu, J. Z., Jiang, H. B., Yang, W. J., Jia, F. X., & Wang, J. J. 2011. Transcriptome analysis of the oriental fruit fly (*Bactrocera dorsalis*). PloS one 6: 1-11.
- Siwi, S. S., P. Hidayat, & Suputa. 2006. Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera: Tephritidae). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumber Daya Genetik Pertanian.
- Somerville, R. 2007. Low-Cost Adsorption Materials for Removal Of Metals From Contaminated Water. TRITALWR Master Thesis. KTH Architecture and the Built Environment.
- Steiner, L. F. 1957. Field Evaluation of oriental fruit fly insecticides in Hawaii. Journal of Economic Entomology 50: 16-24.
- Sutarti, M. & M. Rachmawati. 1994. Zeolit: Tinjauan Literatur. Pusat Dokumentasi dan Informasi Ilmiah - Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Jakarta.
- Syauqiah, I., M. Amalia, H. A. Kartini. 2011. Analisis variasi waktu dan kecepatan pengaduk pada proses adsorpsi limbah logam berat dengan arang aktif. Info Teknik, 12:11-19.
- Tan K. H. & M. Serit. 1994. Adult population dynamics of *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) in relation to host phenology and weather in two villages of Penang Island, Malaysia. Environ Entomol 23: 267-275.
- Tan K. H., R. Nisihida, E. B. Jang & T. E. Shelly. 2014. Pheromones, male lures, and trapping of tephritid fruit flies. Business media Dordrecht:15-74.