

DAFTAR PUSTAKA

- Alex. 2011. *Budidaya & Khasiat Srikaya Untuk Kesehatan Dan Bisnis Makanan*. Yogyakarta: Pustaka baru press.
- Ajayi, F. A. & Rahman, S. A. 2006. Susceptibility of Some Staple Processed Meals to Red Flour Beetle, *Tribolium castaneum* (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae). *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 9 (9) : 1744-1748.
- Aminah, S. 2015. Pengaruh Eksrak Biji Srikaya (*Annona Squamosa*) terhadap mortalitas Kutu Kepala (*Pediculus humanus capitis*). Skripsi. Institut Agama Negeri Mataram. Mataram.
- Atikah, P. D., Subagiya, & Sholahuddin. 2018. Toksisitas *Biji Annona squamosa* terhadap *Sitophilus* sp. Pada Beras. *Agrosains*. 20(1): 24-27.
- Chapman, R. F. 2013. *The Insects: Structure and Function*. Fifth Edition. Cambridge: Harvard University.
- Chaves, D., Mata, R., Prieto, R. I., Henssen, B. L. 2001. *Annonaceous acetogenins: Naturally occurring inhibitors of ATP synthesis and photosystem II in spinach chloroplast*. *Phsysiol. Plant*. 111: 262.
- Coloma, A. G., Guadano, A., Ines, C., Diaz, R. M., & Cortes, D. 2002. *Selective action of acetogenin mitochondrial complex I inhibitor*. *Z. Naturforsch*. 57c: 1028-1034.
- Cotton, R.T., & Wilbur, D. A. 1974. *Stored of Cereal Grains and Their Product*. Minnesota: American Association of Cereal Chemist Inc. St. Paul.
- Dadang & Prijono. 2008. *Insektisida Nabati*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- Firnanda, R. 2018. Pertumbuhan Populasi dan Perkembangan *Tribolium castaneum* (Herbst.) (Coleoptera: Tenebrionidae) pada Berbagai Produk Tepung. Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Fitri, A. 2019. Pengaruh Ekstrak Biji Srikaya (*Annona squamosa*) terhadap Kutu Putih. Skripsi. Universitas Islam Negeri Raden Intan. Lampung.
- Global Biodiversity Information Facility. 2023. *Tribolium castaneum* (Herbst, 1797). Diakses 30 Oktober 2023. <http://www.gbif.org/species/112732617>.
- Hagstrum, D.W. & Mahroof, R. M. 2012. *Biology, Behavior, and Ecology of Insects in Processed Commodities*. Kansas: Kansas State University.

- Hendrival & Amanda, R. 2019. Kerentanan relatif tepung sorgum terhadap kumbang tepung merah (*Tribolium castaneum* Herbst). *AGRIN: Jurnal Penelitian Pertanian*. 23(2): 122–131.
- Hendrival, Maulida, A., Julianti, & Hafifah, 2022. Klasifikasi Kerentanan Tepung Beras dan Jagung terhadap Hama Kumbang Tepung Merah (*Tribolium castaneum* Herbst). *Jurnal Agrotek Indonesia* 1(7) : 19-25.
- Hill, D. S. 2002. *Pest of Stored Foodstuffs and Their Control*. New York: Kluwer Academic Publisher.
- Insani, R., & Salbiah, D. 2021. Keefektifan Dosis Tepung Biji Srikaya (*Annona squamosa*) dalam Mengendalikan Hama Bubuk Kedelai (*Callosobruchus analis* F.) di Penyimpanan. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 37(1): 65-72.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. *The Pests of Crops in Indonesia*. van der Laan PA, penerjemah. Jakarta (ID): PT Ichtiar Baru van Hoeve. Terjemahan dari: *De Plagen van de Cultuurgewassen in Indonesia*..
- Khasanah, N. 2015. Efektifitas Beberapa Tepung Biji Tumbuhan sebagai Insektisida Botani terhadap *Tribolium* sp. (Coleoptera: Tenebrionidae) pada Biji Kakao di Penyimpanan. *e-J. Agrotekbis* 3 (1) : 1-6.
- Kemendes RI. 2018. Tabel Komposisi Pangan Indonesia 2017. Jakarta: Direktorat Jendral kesehatan Masyarakat.
- Lebrini, M., Robert, F., & Roos, C. 2010. Inhibition effect of alkaloids extract from annona squamosa plant on the corrosion of c28 steel in normal hydrochloric acid medium. *Journal of Electrochemical Science* 5: 1698-1712.
- Lis, L. B., Bakula, T., Baranowski, M., & Czarnewicz, A. (2011). The carcinogenic effects of benzokuinon produced by the flour beetle. *J Veterinary Sciences* 14(1): 159-164.
- Londershausen, M., Leicht, W., Lieb, F., Moeschler, H., & Weiss, H. 1991. Annoninmode of action of acetogenins isolated from *Annona squamosa*. *Pest. Sci.* 33(4): 443–445.
- Mason, L. J. 2010. Grain Insect Fact Sheet E-224-W: *Red and confused flour beetles, Tribolium castaneum* (Hbst.) and *Tribolium confusum* Duval. Purdue University, Department of Entomology.
- Muslimin, S. 2021. *Kajian “Mode of Action” Beauveria bassiana (Bals.) Vuill. (Deuteromycota: Hypomycetes) terhadap Tribolium castaneum Herbst (Coleoptera: Tenebrionidae)*. Disertasi Doktorat, Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Nurani, S., & Yuwono S. S. 2014. Pemanfaatan Tepung Kimpul (*Xanthosoma sagittifolium*) Sebagai Bahan Baku Cookies (Kajian proporsi tepung dan penambahan margarin). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2 (2) : 50-58.
- Pratama, A. R., Wiradimadja, R., & Hernaman, I. 2020. Pengaruh Bahan Pakan Terhadap Jumlah *Tribolium et* dan Susut Bobot Pakan Dalam Penyimpanan. *Jurnal Sumber Daya Hewan*. 1(1) : 1-5.
- Prendeville, H. R., & Stevens, L. 2002. Microbe inhibition by *Tribolium* flour beetles varies with beetle species, strain, sex, and microbial group. *J Chemistry Ecology* 28(6): 1183- 1190.
- Rees, D. 2007. *Insects of Stored Grain: A Pocket Reference*. 2nded. Australia (AU): CSIRO Publishing. 77 hal.
- Riahtasari, M. 2016. Komposisi Tepung jagung (*Zea mays* L.) dan Tepung Tapioka dengan Penambahan daging Ikan Patin (*Pangasius* sp.) terhadap Karakteristik Mi Jagung. Skripsi. Universitas Pasundan. Bandung.
- Ridawati & Alsuhehndra. 2019. Pembuatan Tepung Beras Warna Menggunakan Pewarna Alami dari Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Prosiding Seminar Nasional Edusaintek*. Semarang, 28 Septemberr 2019. Hal 409-419.
- Robinson, W.H. 2005. *Urban Insect and Arachnids*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Rukmana, R & Yuyun, Y. O. 2002. Srikaya. Kanisius. Yogyakarta.
- Soedarso. 2012. *Srikaya Buah Unik Pelindung Serangan Jantung*. Surabaya: Penerbit Stomata Surabaya Publishing.
- Subagiya, Sulistyio, A., & Nurchasanah, U. 2018. Toksisitas *Biji Annona squamosa* terhadap Kumbang Tepung (*Tribolium castaneum*) Pada Tepung Gandum. *Agrosains*. 20(1): 19-23.
- Sunjaya & Widayanti, S. 2012. Pengenalan hama gudang. *Di dalam: Priyono D, Dharmaputra OS, Widayanti S, editor. Pengelolaan hama gudang terpadu*. Bogor (ID): Seameo Biotrop. hlm 39-51.
- Sreeramoju, P., Prasad, M. S. K., & Lakshmipathi, V. 2016. Complete Study of Life Cycle of *Tribolium castaneum* and It's Weight Variations In The Developing Stages. *International Journal of Plant, Animal and Environmental Sciences*. 6(2): 95-100.

- Tandjung, S. D. 1995. *Toksikologi Lingkungan*. Yogyakarta: UGM Press.
- Wibowo, D. 2012. *Tepung Menurut Djoni Wibowo*. Skripsi Sarjana pada Universitas BINUS Jakarta.
- Widasari, N. 2011. Toksisitas Ekstrak Biji Srikaya (*Annona Squamosa*) dan Pengaruhnya terhadap Viabilitas Rayap Kayu Kering (*Cryptotermes cyanocephalus*). Skripsi. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Wong, N, & Lee, C. Y. . 2011. Relationship between population growth of the red flour beetle *Tribolium castaneum* and protein and carbohydrate content in flour and starch. *Journal of Economic Entomology*. 104(6):2087-2094.
- Wulansari, T. 2018. Preferensi, Pertumbuhan Populasi dan Perkembangan *Tribolium castaneum* Herbst. (Coleoptera:Tenebrionidae) pada Berbagai Jenis Tepung gandum. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.