

## DAFTAR PUSTAKA

- Adria. 2010. Populasi Dan Intensitas Serangan Hama *Attacus Atlas* (Lepidoptera: Saturniidae) Dan *Aspidomorpha Miliaris* (Coleoptera: Chrysomelidae) Pada Tanaman Ylang-Ylang. *Jurnal Littri* 16(2): 77-82.
- Aristizabal, L. F., A.E. Bustillo and S.P. Arthurs. 2016. Integrated Pest Management of Coffee Berry Borer: Strategies from Latin America that Could Be Useful for Coffee Farmers in Hawaii. *Insect* 7(6): 1-24.
- Aulia, F., H.J. Tou dan W.W. Wahyudi. 2019. Arahan Pengembangan Perkebunan Komoditi Kopi Robusta di Kecamatan Talamau Pasaman Barat. *Kumpulan Jurnal Tugas Akhir Wisuda PWK ke 71* 1(3): 1-13.
- Aziz, M.M., A.Z. Siregar dan Hasanuddin. 2018. Penggunaan Atraktan Asam Klorogenat Pada Perangkap Dalam Mengendalikan PBKo (*Hypothenemus Hampei* Ferr.) Pada Perkebunan Kopi di Kabupaten Dairi. *Jurnal Agroteknologi* 9(1): 17-22.
- Barrera, J.F. 2008. Coffe Pests and Their Management. *Encyclopedia of Entomology* 961-998.
- Damon, A. 2000. A Review of The Biology and Control of The Coffe Berry Borer *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Scolytidae). *Bulletin of Entomological Research* 90: 453-465.
- Dinas Perkebunan Kabupaten Pasaman Barat. 2018. *Situasi Tanaman Perkebunan Rakyat*. Pasaman Barat.
- Erfan, M., H. Purnomo dan N.T. Haryadi. 2019. Siklus Hidup Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* ferr.) pada Perbedaan Pakan Alami Buah Kopi dan Pakan Buatan. *Berkala Ilmiah Pertanian* 2(2): 82-86.
- Ferry, Y., H. Supriadi dan M.S.D. Ibrahim. 2015. *Teknologi Budidaya Tanaman Kopi Aplikasi pada Perkebunan Rakyat*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta: IAARD Press. 78 hal.
- Fintasari, J., S. Rasnovi., Yunita dan Suwarno. 2018. Fase Pertumbuhan dan Karakter Morfologi Kumbang Penggerek Buah Kopi, *Hypothenemus hampei* Ferrari (Coleoptera: Curculionidae) pada Umur Buah Berbeda. *Jurnal Bioleuser* 2(2): 41-45.
- Girsang, W., R. Purba dan Rudiyanono. 2020. Intensitas Serangan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr.) Pada Tingkat Umur Tanaman Yang Berbeda Dan Upaya Pengendalian Memanfaatkan Atraktan. *Journal Tabaro* 4(1): 27-34.

- Hadi., H.B. Hudoro., M. Novariyanthy., I.I. Tanjung., Mutowil., M.I. Soedjana dan I. Mulyono. 2014. *Pedoman Teknis Budidaya Kopi yang Baik (Good Agriculture Practices /Gap On Coffee)*. Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Perkebunan. No. 49/Permentan/OT.140/4.
- Hayata. 2016. Hubungan persentase serangan hama penggerek buah kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr. (Coleoptera: Scolytidae)) dengan dugaan kehilangan hasil di Kecamatan Betara Tanjung Jabung Barat. *Jurnal Media Pertanian* 1(2): 85-90.
- Jannah, R.N. 2018. Inventarisasi dan Tingkat Serangan Serangga Hama pada Tanaman Kopi (*Coffea* sp.) di Kabupaten Agam. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 64 hal.
- Jaramillo, J., A.C. Olaye, C. Kamonjo., A. Jaramillo., F.E. Vega., M. Poehling and C. Borgemeister. 2009. Thermal Tolerance of the Coffee Berry Borer *Hypothenemus hampei*: Predictions of Climate Change Impact on a Tropical Insect Pest. *Plos One* 4 (8): 1-11.
- Lina, E.C., Dadang., S. Manuwoto dan G. Syahbirin. 2015. Gangguan Fisiologi dan Biokimia *Crocidolomia pavonana* F. Akibat Perlakuan Ekstrak Campuran *Theprosia vogelli* dan *Piper aduncum*. *Jurnal Entomologi Indonesia* 12(2): 94-101.
- Lubis, Y.L. 2018. Populasi dan Serangan Hama Penggerek Buah Kopi *Hypothenemus hampei* Ferr. (Coleoptera: Scolytidae) di Kabupaten Pesisir Selatan. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 52 hal.
- Maluf, M.P., M. Silvestrini., L. M. C. Ruggiero., O. G. Filho and C.A. Colombo. 2005. Genetic Diversity of Cultivated *Coffea arabica* Inbred Lines Assessed by RADP, AFLP and SSR markers system. *Sci. Agric (Piracicaba, Braz)* 62(4): 336-373.
- Marino, Y.A., M.E. Perez., F. Gallardo., M. Trifilio, M. Cruz., P. Bayman. 2016. Sun vs. Shade Affects Infestation, Total Population and Sex Ratio of The Coffee Berry Borer (*Hypothenemus hampei*) in Puerto Rico. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 222: 258-266.
- Mathieu, F., V. Gaudichon., L.O. Brun and B. Frerot. 2001. Effect of Physiology Status on Olfactory and Visual Responses of Females *Hypothenemus hampei* during host plant colonization. *Physiol Entomol* 26:186-193.
- Mendesil, E., T.J.A. Bruce., C.M. Woodcock., J.C. Caulfield., E. Seyoum and J.A. Pickett. 2009. Semiochemicals used in Host Location by the Coffee berry Borer, *Hypothenemus hampei*. *J. Chem Ecol* 35: 944-950.

- Muliasari, A.S., Suwanto dan N. Syamsir. 2017. Pengendalian Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr.) Pada Tanaman Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Di Kebun Rante Karua, Tana Toraja, Sulawesi Selatan. Dalam: Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah Tahun 2016 Jilid 1. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat; Universitas Lambung Mangkurat. Hal. 150-155.
- Ningrum, H.S. 2017. Tingkat Serangan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei*) Ferr. (Coleoptera: Scolytidae) pada Pertanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica*) Varietas Kartika dan Sigagar Utang di Kabupaten Solok. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 58 hal.
- Prastowo dan Bambang. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Kopi*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan, Jakarta.
- Purba, R.P., D. Bakti dan S.F. Sitepu. 2015. Hubungan Persentase Serangan dengan Estimasi Kehilangan Hasil Akibat Serangan Hama Penggerek Buah Kopi *Hypothenemus hampei* Ferr. (Coleoptera: Scolytidae) di Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroteknologi* 3(2): 790-799.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2006. *Panduan Lengkap Budidaya Kopi*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Putri, A., R. Syahni., H. Hasnah dan A. Miko. 2021. Tantangan Pengembangan Agribisnis Kopi Di Sumatera Barat. *Jurnal Pembangunan Nagari* 6(1): 60-75.
- Rahardjo. P. 2012. *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahayu, S., A. Setiawan., E.A. Husaeni., dan S. Suyanto. 2006. Pengendalian Hama *Xylosandrus compactus* pada Agroforestri Kopi Multistrata Secara Hayati: Studi Kasus dari Kecamatan Sumberjaya, Lampung Barat. *Jurnal Agrivita* 28(3): 1-12.
- Randriani, E., Dani dan E. Wardiana. 2014. Evaluasi Ukuran Biji Beras, Kadar Kafein, dan Mutu Cita Rasa Lima Kultivar Kopi Arabika. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar* 1(1): 49-56.
- Sari, R. N. 2018. Inventarisasi Serangga Hama Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* Linnaeus) dan Tingkat Serangannya di Kabupaten Solok. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 60 hal.
- Tama, D.P. 2016. Insidensi Penggerek Buah Kopi Arabika dan Robusta di Kabupaten Tanah Datar. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 50 hal.

- Tristi, M. 2018. Jenis dan Tingkat Serangan Serangga Hama pada Tanaman Kopi (*Coffea* sp.) di Kabupaten Solok Selatan. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. 61 hal.
- Vegro, C.L.R. and L.F. de Almeida. 2020. Global coffee market: Socio-economic and cultural dynamics: Chapter I. *Coffee Consumption and Industry Strategies in Brazil*: 3-19.

