

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti. 2014. *Kepadatan populasi hama kepik penghisab buah (Helopeltis theivora) pada tanaman kakao (Theobroma cacao L) di Jorong Siduampan Kecamatan Ranah Batahan Kabupaten Pasaman Barat: STKIP PGRI Sumatera Barat.*
- Aikpokpon, P.O. 2010. Variation in Agromorphological Characteristics of Cacao, *Theobroma cacao L.* in Farmers' Fields in Nigeria. *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science* 38 (2) :157-170.
- Anggraini, F. 2012. *Kepadatan Hama Kepik Penghisap Buah (Helopeltis sp.) yang Ditemukan Pada Tanaman Kakao di Daerah Lubang Panjang Kecamatan Baringin Kota Sawah Lunto.* [skripsi] Padang: STKIP PGRI Sumatera Barat.
- Atmadja, W.R. 2003. Status *Helopeltis antonii* sebagai hama pada beberapa tanaman perkebunan dan pengendaliannya. *Jurnal Litbang Pertanian*, 22(2), 57-63.
- Atmadja, W.R. 2012. Pengendalian *Helopeltis* secara terpadu pada tanaman perkebunan. In *Sirkuler Teknologi Tanaman Rempah dan Obat* (p. 25). Bogor: Unit Penerbitan dan Publikasi Balitro.
- Atmadja, W.R, & Suriati, S. 2009. Keefektifan minyak selasih (*Ocimum basilicum* dan *Ocimum minimum*) terhadap mortalitas *Helopeltis antonii* SIGN pada inang alternatif. In *Prosiding Simposium V Penelitian dan Pengembangan Perkebunan*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor, 14 Agustus 2009.
- Badan Pusat Statistik Dharmasraya. 2016. *Data dinas perkebunan*. Dharmasraya : Bappeda dan BPS Dharmasraya.
- Balai Pengelolaan Sumber Daya Air. 2018. *Data curah hujan*. Dharmasraya : PSDA Dharmasraya.
- Barthakur, B.K. 2011. Recent approach of tocklai toplant protection in tea in North East India. *Science and culture*, 77(9-10), 381-384.
- Centre for Agriculture and Biosciences International. 2012. *Crop Protection Compendium*. Wallingford : CABI.
- Chowdhury, R.S, A. M, Mamun M.S.A, & Paul S.K. 2013. Relative efficacy of some insecticides for the control of tea mosquito bug, *Helopeltis theivora* (Waterhouse) in Bangladesh. *Journal of Plant Protection Science* 5(1):50-54.

- Dinas Perkebunan Sumatera Barat. 2007. *Laporan Situasi Tanaman Perkebunan Provinsi Sumatera Barat Tahun 2006*. Padang : Dinas Perkebunan.
- Darwis, M., & Atmadja, W.R. 2010. Pemanfaatan sepuluh jenis tanaman obat dan aromatik untuk pengendalian hama *Helopeltis theivora* Watch. In *Prosiding Seminar Nasional VI: Peranan Entomology dalam Mendukung Pengembangan Pertanian Ramah Lingkungan dan Kesehatan Masyarakat* (pp. 328-336). Bogor, 24 Juni 2010. Bogor: Perhimpunan Entomologi Indonesia (PEI).
- Dinas Perkebunan Sumatera Barat. 2007. *Laporan Situasi Tanaman Perkebunan Provinsi Sumatera Barat Tahun 2006*. Padang : Dinas Perkebunan.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2017. *Statistik Perkebunan Indonesia Kakao*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Djamin. 1980. Strategi Pengendalian Hama Coklat. Hal 44-45. Di dalam : Kumpulan Makalah Konferensi Coklat Nasional; Medan, 16-18 September 1980. Medan. Konferensi Coklat Nasional.
- Esrita. 2007. *Bertanam Coklat*. Majalah Trubus : 200 : 10 – 13 : Yogyakarta.
- Fitriani, widya. 2011. *Kepadatan Populasi Kepik Penghisap Buah (Helopeltis theivora) Pada Perkebunan Kakao (Theobroma cacao L.)* [skripsi] Padang Mardani Kecamatan Lubuk Basung Kabupaten Agam.
- Grishelda. 2016. *Tingkat Serangan Kepik Penghisap Buah Kakao (Helopeltis spp. [Hemiptera, Miridae]) Pada Tanaman Kakao (Theobroma Cacao L.) Crollo dan Forestero di Kabupaten Agam*. [skripsi] Padang: Universitas Andalas.
- Hall, Dr. C.JJ.Van. 1949. *Kakao*. Yogyakarta: Lembaga Pendidikan Perkebunan.
- Heddy. 1990. *Penanam Coklat*. Ujung pandang. Balai Informasi Pertanian. 41h
- Indriani, D.P. 2004. *Strategi Pengolahan Perkebunan Kakao Dalam Mengatasi Serangan Helopeltis antonii Menuju Agroekosistem Kakao Berkelanjutan di Afdeling Rajamandaka PTPN VIII Jawa Barat*. [Thesis]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 43 hal.
- Jalgaonkar, V. N., Gawankar, M.S., Bendale, V.W., Patil P.D. 2009. Efficacy of Some Insecticides Against Cashew Tea Mosquito bug *Helopeltis antonii* Sign. *The Journal of Plant Protection Sciences* 1 (1) :96-97.
- Jumar. 2000. *Entomologi Pertanian*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Karmawati, E., Mahmud Z, Syakir M, Munarso J, Ardana K, & Rubiyo. 2010. *Musuh Alami Tanaman Kakao*. Jakarta: Badan Litbang Pertanian.
- Karmawati, E. 2009. Hama Penghisap Buah Kakao *Helopeltis* sp.(Hemiptera : Miridae) Pada Tanaman Kakao di Kecamatan Wonogiri. *E- jurnal Agrotekbis* 5 (3) : 300 – 307.
- Kresnawaty, I., Budiani, A., Wahab, A., dan Darmono, T.W. 2010. Aplikasi Bokaolin Untuk Perlindungan Buah Kakao dari Serangan PBK, *Helopeltis spp.* dan *Phytophthora palmivora*. *Menara Perkebunan* 78(1) : 25-31.
- Lukito. 2010. *Budidaya Kakao dan Beberapa Aspek Fisiologinya*. Makassar : Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- Mahdona, N. 2009. *Tingkat serangan hama kepik pengisap buah (Helopeltis spp.) (Hemiptera:Miridae) pada tanaman kakao (Theobromacacao L.) di dataran rendah dan dataran tinggi Sumatera Barat [Skripsi]*. Universitas Andalas, Padang.
- Menteri Pertanian. 2005a. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 200/Kpts/SR.120/5/2005 Tentang Pelepasan Varietas Kakao Klon KW 109 Sebagai Varietas/Klon Unggul dengan Nama ICCRI 01*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Menteri Pertanian. 2005b. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 213/Kpts/SR.120/5/2005 Tentang Pelepasan Varietas Kakao Klon KW 109 Sebagai Varietas/Klon Unggul dengan Nama ICCRI 02*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Menteri Pertanian. 2006a. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 530/Kpts/SR.120/9/2006 Tentang Pelepasan Varietas Kakao Klon KW 30 Sebagai Varietas/Klon Unggul dengan Nama ICCRI 03*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Menteri Pertanian. 2006b. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 529/Kpts/SR.120/9/2006 Tentang Pelepasan Varietas Kakao Klon KW 48 Sebagai Varietas/Klon Unggul dengan Nama ICCRI 04*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Menteri Pertanian. 2013. *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 09/Permentan/OT.140/1/ 2013 Tentang Pedoman Teknis Pembangunan Kebun Induk dan Kebun Entres Kakao*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology*. W.B. Saunders, Philadelphia.

- Roy, S., Mukhopadhyay, A., & Gurusubramanian, G. 2011. Resistance to insecticides in field collected populations of tea mosquito bug (*Helopeltis theivora* Waterhouse) from the Dooars (North Bengal, India) tea cultivations. *Jentomol Res Soc.* 13(2). 37-44.
- Samudra. 2005. *Tanaman Kakao Budidaya dan Pengolahan Hasil*. Yogyakarta : Kanisius.
- Siregar, T., S. Riyadi, dan L. Nuraeni. 1989. *Budidaya Pengolahan dan Pemasaran Coklat*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Siswanto, Muhamad, R., Omar, D., & Karmawati, E. 2009. The effect of mating on the eggs fertility and fecundity of *Helopeltis antonii* (Heteroptera: Miridae). *Tropical Life Sciences Research*, 20(1), 89-97.
- Siswanto dan E. Karmawati. 2012. Pengendalian Hama Utama Kakao dengan Pestisida Nabati Agen Hayati. Bogor. *Jurnal Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan* 11(2) 99-103.
- Susniahti, N., Sumeno dan Sudarajat. 2005. *Bahan Ajar Ilmu Hama Tumbuhan*. Bandung: Universitas Padjadjaran.
- Sulistyowati. 2008. *Pengendalian Hama, Panduan Lengkap Kakao: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Wijngarden, P.M.V., M.V. Kessel dan A.V.Huis., 2007. *Oeciphylla longinoda* (Hymenoptera: formicidae) as a biological control agent for cocoa capsids (Hemiptera: Miridae). *Proth net entomol* Volume 18 – 2007.
- Wiranto. 1996. Biologi *Helopeltis abtonii* (Hemiptera; Miridae) pada Tanaman Jambu Mete. *Jurnal Tanaman Industri* 2 (1) : 36-42.
- Wiryadiputra, S. 2007. *Pemapanan semut hitam (Dolichoderus thoracicus) pada perkebunan kakao dan pengaruhnya terhadap serangan hama Helopeltis spp.* *Pelita Perkebunan*, 23(1), 57-71.