

## DAFTAR PUSTAKA

- Amarasekare KG. 2007. Life History of Papaya Mealybug (*Paracoccus marginatus*), and the Effectiveness of Three Introduced Parasitoids (*Acerophagus papayae*, *Anagyrus loecki*, and *Pseudleptomastix smexicana*). [Disertasi]. University of Florida. Florida.
- Amarasekare, K. G., Mannion, C. M., Osborne, L. S and Epsky, N. D. 2018. Life history of *Paracoccus marginatus* (Hemiptera : Pseudococcidae) on four host plant species under laboratory conditions. *Environ. Entomol. Journal* 37: 630-635.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2018. Produksi Tanaman Buah- buahan tahun 2015-2018. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/2/produksi-tanaman-buah-buahan.html>.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. 2020. Laporan Produksi Tanaman Buah - buahan dan Sayuran Tahunan Menurut Jenisnya dan kabupaten atau kota tahun 2018 – 2020. <https://sumbar.bps.go.id/indicator/55/41/1/produksi-buah-buahan-dan-sayuran-tahunan-menurut-jenisnya-dan-kabupaten-kota-ton-.html>.
- Balai Penelitian Tanaman Buah. 2001. Laporan Hasil Penelitian. Balai Penelitian Tanaman Buah, Solok.
- Bappenas. 2006. Budidaya pertanian .[http://warintek.bantul.go.id/web.php?mod=basis\\_data&kat=1&sub=2&file=171](http://warintek.bantul.go.id/web.php?mod=basis_data&kat=1&sub=2&file=171). Diakses tanggal 27 Maret 2014.
- Erpa. FR. 2018. Inventarisasi Hama Tanaman Pepaya (*Carica papaya* L ) di Kabupaten Padang Pariaman [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Faridah, D. 2011. Hama dan penyakit tanaman jambu biji (*Psidium guajava* L.) di Kecamatan Rancabungur dan kampus IPB Dramaga Bogor. [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Friamsa N. 2009, Biologi dan Statistik Demografi Kutu Putih Pepaya *Paracoccus marginatus* Williams dan Granara de Willink pada Tanaman Pepaya (*Carica papaya* L.) [Skripsi]. Departemen Proteksi Tanaman, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ivakdalam, L. 2010. Dampak Ekonomi Serangan Hama Invasif *Paracoccus marginatus* (Hemiptera: Pseudococcidae) Pada Usaha Tani Pepaya di Kabupaten Bogor. [Tesis]. Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kalie, M. B. 2010. Bertanam pepaya. Penebar swadaya. Jakarta.
- Kalshoven, LGE. 1981. The Pests of Crops in Indonesia. Laan PA Van Ser, penerjemah. Terjemahan dari: *De Plagen Van de Cultuurgewassen in Indonesia*. Ichtiar Baru-Van Hoeve. Jakarta.

- Lidya M., 2010. Survei Serangan Hama Baru *Paracoccus marginatus* (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Pertanaan Pepaya di Kabupaten Bogor. Jurnal Agribisnis Perikanan. 3(2): 60-65.
- Mahrub, E. 1987. Studi Morfologi dan Biologi Predator *Curinus coeruleus* Mulsant di Laboratorium. Jurusan Ilmu Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Marhani, 2018. Frekuensi dan Intensitas Serangan Hama Dengan Berbagai Pestisida Nabati Terhadap Hasil Tanaman Brokoli (*Brassica oleracea* L.) Program Studi Agroteknologi, Sekolah Tinggi Pertanian (STIPER). Kutai Timur.
- Miller DR, Miller GL. 2002. Redescription of *Paracoccus marginatus* Williams and Granada de Willink (Hemiptera: Coccidae: Pseudococcidae). Including Descriptions of the Immature Stages and Adult Male. Proc. Entomol. Soc. Wash. 104(1): 1-23.
- Muniappan R, Shepard BM, Watson GW, Carner GR, Sartiami D, Rauf A, Hammig MD. 2008. First Report of the Papaya Mealybug, *Paracoccus marginatus* (Hemiptera: Pseudococcidae), in Indonesia and India. Jurnal Agric. Urban Entomol. 25(1): 37-40.
- Muniappan R, Meyerdirk DE, Sengebau FM, Berringer DD, Reddy GVP. 2006. Classical Biological Control of the Papaya Mealybug, *Paracoccus marginatus* (Hemiptera: Pseudococcidae) in the Republic of Palau. Florida Entomologist. 89(2): 212-217.
- Muniappan R. 2010. Recent Invasive Hemipterans and Their Biological Control in Asia. IPM CRSP. Virginia Tech.
- Nasution SA., Tulung M dan Mamahit JE. 2012. Penyebaran dan Tingkat Serangan Kutu Putih Pepaya di Sulawesi Utara. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi. Manado. Jurnal Ilmu Pertanian Eugenia 6: 16-21.
- Noyes JS. 2000. Encyrtidae of Costa Rica (Hymenoptera: Chalcidoidea): 1. The Subfamily Tetracneminae, Parasitoids of Mealybugs (Homoptera: Pseudococcidae). Mem. Am. Entomol. Inst. 62: 101-103.
- Noyes JS, Schauff ME. 2003. New Encyrtidae (Hymenoptera) from Papaya Mealybug (*Paracoccus marginatus* Williams and Granara de Willink) (Hemiptera: Sternorrhyncha: Pseudococcidae). Proc. Entomol. 105(1): 180-185.
- Pantoja A, Abreu E, Pena J, Robles W. 2007. *Paracoccus marginatus* Williams and Granara de Wilink (Homoptera: Pseudococcidae) Affecting Papaya in Puerto Rico. J. Agric. 91(3-4): 223-225.
- Pramono, J. 2012. Budidaya Pepaya California. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Jawa Tengah.
- Rauf A. 2008. Ribuan Pohon Pepaya di Bogor Mati Diserang Hama Baru. Departemen Proteksi Tanaman, Fakultas Pertanian-IPB. Bogor.

- Robert W. Tairas, Max Tulung dan Jantje Pelealu. 2015. Musuh Alami Kutu Putih *Paracoccus Marginatus* Williams & Granara de Willink, (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Tanaman Pepaya di Minasaha Utara. Fakultas Pertanian. Unsrat Manado.
- Sartiemi D, Dadang, Anwar R, Harahap IS. 2009. Persebaran Hama Baru *Paracoccus marginatus* di Provinsi Jawa Barat, Banten, dan DKI Jakarta. Di dalam Buku Prosiding Seminar Nasional Perlindungan Tanaman. Pusat Kajian Pengendalian Hama Terpadu IPB. Bogor.
- Suketi K, Sujiprihati S. 2009. Budidaya Pepaya Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutardi S. 2011. Ciri Morfologi dan Siklus Hidup Parasitoid Acerophagus Papaya Noyes dan Schauff (Hymenoptera: Encyrtidae) pada *Paracoccus marginatus* Williams dan Granara de Willink (Hemiptera: Pseudococcidae) [Skripsi]. Departemen Proteksi Tanaman, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Thalib, R., Rozi, R. F., Adam., Khodijah dan Herlinda, S. 2014. Populasi dan Serangan Kutu Putih Pepaya (*Paracoccus marginatus*) (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Tanaman Pepaya di Daerah Dataran Rendah Sumatera Selatan. Jurnal HPT Tropika. 2( 14 ): 136-141.
- Tanwar RK, Jeyakumar P, Vennila S. 2010. Papaya mealybug and its management strategies. National Centre for integrated pest management, New Delhi
- Walker A, Hoy M, Meyerdirk D, 2003. Papaya Mealybug (*Paracoccus marginatus*) Williams and Granara de Willink (Insecta: Hemiptera: Pseudococcidae). Featured Creatures. Entomology and Nematology Department, Florida Cooperative Extension Service, Institut of Food and Agricultural Sciences, University of Florida, Gainesville, FL

