

DAFTAR PUSTAKA

- Angelica, N. 2013. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun dan Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii* (Nees & Th.Nees)) terhadap *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Calyptra : Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya* 2 (2) : 1-8.
- 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 dan Ismanto, A. 2010. *Pengujian Enam Jenis Pestisida Nabati Terhadap Trips (Thrips palmi) pada Tanaman Kentang*. Balai Tanaman Obat dan Aromatik dan Pusat Litbang Keteknikan Kehutanan dan Pengolahan Hasil Hutan. Bogor. P 108-111.
- Atmadja, W. R. 2012. *Pengendalian Helopeltis Terpadu Pada Tanaman Perkebunan*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. ISBN : 978-979-548-035-8.
- Borror, D. J. A., A. T Charles dan F. J Norman. 1992. *Pengenalan Pelajaran Serangga*. UGM Press. Yogyakarta.
- Dales, M. J. 1996. *A Review of Plant Materials Used for Controlling Insect Pests of Stored Products (NRI Bulletin 65)*. Natural resources institute. University of Greenwich. Chatham, UK. P 84.
- Departemen Pertanian. 2002. *Musuh Alami, Hama dan Penyakit Tanaman Kakao*. Edisi ke-2. Proyek Pengendalian Hama Terpadu Perkebunan Rakyat. Direktorat Perlindungan Perkebunan, Direktorat Jenderal Bina Produksi Perkebunan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2014. *Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Kakao 2013-2015*. Direktorat Jendral Perkebunan. Kementrian Pertanian. Jakarta.
- Direktorat Pupuk dan Pestisida. 2004. *Metode Pengujian Efikasi Hygiene Lingkungan*. Departemen Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Djojosumarto, P. 2008. *Pestisida dan Aplikasinya*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Dubey, N. K., Srivastava, B., and Kumar, A. 2008. Current Status Of Plant Products As Botanical Pesticides In Storage Pest Management. *Journal Of Biopesticides* 1 (2) : 182- 186.

- Farooqui, T. 2012. Review of Octopamine in Insect Nervous System. Dove Press. Department of Entomology, Ohio State University. USA. *Open Acces Insect Physiologi* 4 : 1-17
- Fitriyeni, I. 2011. Kajian Pengembangan Industri Pengolahan Kulit Kayu Manis Di Sumatera Barat. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hasyim, dkk. 2014. Repelensi Minyak Atsiri Terhadap Hama Gudang Bawang *Ephestia Cautella* (Walker) (Lepidoptera: Pyralidae) Di Laboratorium. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung. *Jurnal Hort* 24 (4) : 336-345.
- Huda, S. 2003. Pengendali Hayati Atau Bio Pestisida Alami. Diunduh Dari Linksource: <http://Organikhijau.Com/Pengendali.Php>. Diakses pada tanggal 30 Mei 2016.
- Hudayya, A dan Jayanti, H. 2013. *Pengelompokan Pestisida Berdasarkan Cara Kerja (Mode of Action)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Pusat Penelitian dan Pengembangan Holtikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Monografi No. 33, Tahun 2013 ISBN: 978-979-8304-59-0.
- Idris, H. 2014. Uji Efektivitas Minyak Kayu Manis terhadap Penggerek Batang Pala *Batocera hercules*, BOISD. *Jurnal Embrio* 7 (2) : 65-70. ISSN No.2085-403X.
- Indriati, G., Dadang dan Prijono, D. 2015. Aktivitas Insektisida Ekstrak Buah Cabai Jawa (*Piper Retrofractum*) terhadap *Helopeltis antonii* (Hemiptera: Miridae). *Jurnal Penelitian Tanaman Industri* 21 (1) : 33-40. ISSN 0853-8212.
- Inyang, U. E. and S. O. Emosairue. 2005. Laboratory Assessment of the Repellent and Antifeedant Properties of Aquous Extract of 13 Plant Against the Banana Weevil *Cosmopolites sordidus* Germar (Coleoptera: Curculionidae). *Journal Tropical and Subtropical Agroecosystems* 5 (1) : 33-44.
- ITIS. 2016. *Cinnamomum burmannii* (Nees & T. Nees) Blume. http://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=501525/. Diakses tanggal 26 September 2016.
- Karmawati, E., dkk. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Kakao*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor. 94 Halaman.
- Koul, O., S. Walia dan G. S. Dhaliwal. 2008. Essential oils as green pesticides: Potential and constrains. *Journal Biopesticides Int* 4 (1) : 63-84.

- Krestini, E. H., Setiawati, W. dan Sulastrini, I. 2011. Pengaruh Ekstrak Tumbuhan Babadotan (*Ageratum conyzoides*), Kirinyuh (*Eupatorium odoretum*) dan Tagetes (*Tagetes erecta*) terhadap Mortalitas Hama *Myzus persicae*, *Trialeurodes vaporariorum*, dan Predator Kumbang Cocci *Menochillus sexmaculatus*. *Seminar Nasional Pesnab IV*. Jakarta 15 Oktober 2011. P 261-269.
- Laba, I. W. 2010. Analisis Empiris Penggunaan Insektisida Menuju Pertanian Berkelanjutan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 3 (2) : P 120-137.
- Latief, M., Tafzi, F dan Saputra, A. 2013. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Beberapa Bagian Tanaman Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) Asal Kabupaten Kerinci Provinsi Jambi. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*. P 233-236.
- Napitulu, dkk. 2008. *Taksonomi Koleksi Tanaman Obat Kebun Tanaman Obat Citeureup*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. Jakarta. ISBN 978-979-3707-42-6.
- Nurmansyah. 2011. Efektifitas Pestisida Nabati Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) terhadap Hama Pengisap Buah Kakao *Helopeltis antonii*. *Buletin Littro* 22 (2) : 205-213.
- Paringga, I. 2009. Efek Larvasida Minyak Atsiri Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Larva *Aedes aegypti*. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Pebrimadewi, E. 2011. Isolasi Sinamaldehida dari Minyak Kulit Kayu Manis sebagai Antioksidan. *Skripsi*. Departemen Kimia, FMIPA, IPB. Bogor.
- Rizal, M., dkk. 2011. Pemanfaatan Pestisida Nabati untuk Menurunkan Populasi Hama Wereng Coklat *Nilaparvata lugens* (Homoptera: Delphacidae) pada Tanaman Padi. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bogor. *Semnas Pesnab IV*. Jakarta 15 Oktober 2011. P 223-232.
- Rochiman, K. 1989. *Dasar Perancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap*. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Setiawati, W., dkk. 2008. *Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Mengendalikan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Prima Tani Balitsa. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bandung. ISBN : 978-979-8304-53-8.

- Siswanto dan Karmawati, E. 2012. Pengendalian Hama Utama Kakao (*Conopomorpha cramerella* dan *Helopeltis* spp.) dengan Pestisida Nabati dan Agens Hayati. *Perspektif* 11 (2) : 103-112. SSN: 1412-8004.
- Susanti, S. 2013. Perancangan Pembuatan dan Pengujian Destilator Untuk Proses Penyulingan Limbah Kulit Kayu Manis Pasca Panen. *Skripsi*. Fakultas Teknik, Universitas Lampung. Lampung.
- Syahbirin, G., dkk. 2011. Potensi Minyak Atsiri Daun *Cinnamomum multiflorum* sebagai Insektisida Nabati terhadap Ulat Kubis *Crocidolomia pavonana*. IPB. Bogor. *Prosiding Seminar Nasional Sains IV*. 12 November 2011.
- Syahnen, M. S dan Muklasin, S. P. 2013. *Rekomendasi Umum Pengendalian Helopeltis spp. Pada Tanaman Kakao*. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBP2TP) Medan. Medan.
- Syakir, M. 2011. Status Penelitian Pestisida Nabati Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Perkebunan. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Badan Litbang Pertanian Bogor. *Semnas Pesnab IV*. Jakarta 15 Oktober 2011.
- Tampubolon, D. F. 2011. Isolasi Dan Analisis Komponen Kimia Minyak Atsiri Daun Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii*) Dengan Cara Gc–Ms. *Skripsi*. Departemen Kimia. FMIPA. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Tarumingkeng, R. C. 1992. *Insektisida : Sifat, Mekanisme, Kerja dan Dampak Penggunaannya*. Universitas Kristen Krida Wacana. Jakarta.
- Thamrin, dkk. 2005. *Potensi Ekstrak Flora Lahan Rawa Sebagai Pestisida Nabati*. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa.
- Titisari, A. D. 2000. Potensi ekstrak Etanol Daun dan Biji, serta Ekstrak air Daun *Annona muricata* L. Terhadap Mortalitas dan Pertumbuhan Populasi Larva *Culex quinquefasciatus* SAY. *Skripsi*. FMIPA Undip Semarang.
- Tripathi, AK., Upadhyay, S., Bhulyan, M., dan Bathacharya, P.R. 2009. A Review On Prospect of Essential Oils as Biopesticides in Insect-Pest Management. *Jurnal Pharmacognosy Phytoter* 1 : 52-63.
- Yuzammi, dkk. 2010. *Ensiklopedia Flora*. PT. Kharisma Ilmu. 204 Halaman.