

## DAFTAR PUSTAKA

- Bedford, G. O. 2013. Long-term reduction in damage by rhinoceros beetle *O.rhinoceros* (L.) (Coleoptera: Scarabaeidae: Dynastinae) to coconut palms at *Oryctes* Nudivirus release sites on Viti Levu, Fiji. *African Journal of Agricultural Research*, 8(49):6422-6425.
- Darwis, M. (2003). *Oryctes rhinoceros* L. dan Usaha Pengendaliannya dengan *Metarrhizium anisopliae*. *Perspektif*, 2(2), 31–44.
- Daud, I. D. 2007. Sebaran serangan hama kumbang kelapa *O.rhinoceros* (Coleoptera: Scarabaeidae) di Kec. Mattirobulu Kab. Pinrang. *Prosiding. Sulawesi Selatan: Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PEI dan PFI XVIII Komda Sul- Sel*.
- Dewi, M. K., Ratnasari, E., & Trimulyono, G. (2014). Aktivitas antibakteri ekstrak daun majapahit (*Crescentia cujete*) terhadap pertumbuhan bakteri *Ralstonia solanacearum* penyebab penyakit layu. *Jurnal Lentera Bio*, 3(1), 51–57.
- Direktorat Bina Perbenihan Tanaman Hutan Sulawesi. 2012. *Crescentia cujete* L. Informasi Singkat Benih. No. 134.
- Dirjenbun [Direktorat Jenderal Perkebunan]. 2008. *Hama dan Penyakit yang Mengganggu Tanaman Kelapa Sawit*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Fatmawati, I. (2015). Efektivitas Buah Maja (*Aegle marmelos* ( L .) Corr .) sebagai Bahan Pembersih Logam Besi. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya Borobudur*, 9(1), 81–87.
- Fiskasari, L. (2014). *Studi Potensi Insektisida Nabati Ekstrak Daun Majapahit ( Crescentia cujete ) Terhadap Larva Grayak ( Spodoptera litura)*. [Thesis]. ITS. Surabaya.
- Glio, M. T. H. (2017). *Membuat Pestisida Nabati untuk Hidroponik, Akuaponik, Hortikultur, dan Sayuran Organik*. PT. Agromedia Pustaka.
- Heriyanto, & Sugihartiningsih, S. (2013). Kajian Komposisi Tempat Berbiak Kumbang Kelapa (*Oryctes rhinoceros* L.) Terhadap Larva. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, volume17(1), 43–47.

- Irawan, J., Rustam, R., & Hafiz Fauzana. (2018). Uji Pestisida Nabati Sirih Hutan (*Piper aduncum* L.) Terhadap Larva Kumbang Tanduk *Oryctes rhinoceros* L. Pada Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Agroteknologi*, 9(1), 41–50.
- Kalshoven, L.G.E. 1981. *The Pest of Crops in Indonesia*. Jakarta: PT. Ichtiar Baru Van Hoeve.
- Kardinan, A. (2005). *Pestisida Nabati: Ramuan dan Aplikasi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Kartasapoetra, A.C. 1987. *Hama Tanaman Pangan dan Perkebunan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Khairunnisa, S., Pinem, M. I., & Zahara, F. (2014). Uji Efektifitas Nematoda Entomopatogen Sebagai Pengendali Penggerek Pucuk Kelapa Sawit (*Oryctes rhinoceros* L.) (*Coleoptera: Scarabidae*) Di Laboratorium. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(2337), 1–2.
- Litbang. (2020). Strategi Pengembangan Kelapa Nasional dan Tantangannya. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan*.
- Lobalohin, S., Saartje, H.N. & Jeffij, V.H. 2014. Kerusakan Tanaman Kelapa (*Cocos nucifera*,L.) Akibat Serangan Hama *Sexava* sp dan *O.rhinoceros* di Kecamatan Teluk Elpapurutih Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 10(01): 35-40.
- Mohan, C. 2006. *The Association for Tropical Biology and Conservation Ecology of The Coconut Rhinoceros Beetle (O.rhinoceros L.)*. Online. Tersedia di [www.linkjstor.org](http://www.linkjstor.org) [diakses 04-05-2015].
- Mulyana. (2002). *Ekstraksi Senyawa Aktif Alkaloid, Kuinon, dan Saponin dari Tumbuhan Kecubung Sebagai Larvisida dan Insektisida Terhadap Nyamuk Aedes aegypti*. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.
- Ningsih, T. U. (2013). Pengaruh filtrat umbi gadung, daun sirsak, dan herba anting-anting terhadap mortalitas larva *Spodoptera litura*. *Jurnal Lentera Bio*. 2(1), 33-36.
- Noerdjito, W.A. 2003. Keragaman kumbang (Coleoptera). Bogor: *JICA Biodiversity Conservation Project*.

- Ogbuagu, M., N. 2008. The nutritive and anti nutritive compositions of calabash (*Crescentia cujete*) fruit pulp. *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 7(9), 1069- 1072.
- Pertami, A. R. P. (2016). *Intensitas Serangan Oryctes rhinoceros Pada Tanaman Kelapa Di Tiga Desa Kabupaten Jepara*. [Skripsi]. Universitas Negeri Semarang.
- PPKS [Pusat Penelitian Kelapa Sawit]. 2010. *Layanan Prima Proteksi Tanaman*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan. Hlm. 1-55.
- Prawirosukarto, S., R.Y. Purba, C. Utomo & A. Susanto. 2003. *Pengenalan dan Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kelapa Sawit*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit Sumatera Utara.
- Purba, S. (2009). *Uji Efektifitas Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia) terhadap Plutella xylostella L. (Lepidoptra: Plutellidae) di Laboratorium* [Skripsi]. Medan (ID): Universitas Sumatera Utara.
- Rahayuwati, S., R. D de Chenon dan Sudharto ps. 2002. Sistem Reproduksi Betina *Oryctes rhinoceros* (Coleoptera:Scarabaeidae) dari Berbagai Populasi Berbeda di Perkebunan Kelapa sawit. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*. 10(1):11-22.
- Rahmatullah, H. (2019). *Efektivitas Beberapa Pestisida Nabati Sebagai Pengendali Hama Utama Pada Tanaman Tomat Cherry (Solanum lycopersicum esculentum)*. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Riostone, 2010. *Kumbang Kelapa Oryctes rhinoceros*. Online. Tersedia di <http://riostones.blogspot.com/2009/08/kumbang-kelapa-ory> [diakses 04- 05- 2015].
- Rismayani. (2013). Manfaat Buah Maja Sebagai Pestisida Nabati Untuk Hama Penggerek Buah Kakao (*Conopomorpha cramerella*). *Warta Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Industri*, 19(3), 1–3.
- Rhomadhon, K. I. (2013). *Pengaruh Ekstrak Umbi Gadung (Dioscorea hispida Dennst) Terhadap Pertumbuhan Dan Serangan Hama Kopi (Coffea robusta Lindl)*. [Skripsi]. Jember: Universitas Jember.
- Safirah, R., Widodo, N., & Budiyanto, M. A. K. (2016). Uji Efektifitas Insektisida

Nabati Buah *Crescentia cujete* Dan Bunga *Syzygium aromaticum* Terhadap Mortalitas *Spodoptera litura* Secara In Vitro Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 3(2), 265–276.

Samsudin. 2008. *Pengendalian Hama dengan Insektisida Botani*. Lembaga Pertanian Sehat. [www.pertanian-sehat.or.id](http://www.pertanian-sehat.or.id). [Diakses pada bulan Juli 2008].

Sanders, M., R. Quitugua, O. Terral, & A. Moore. 2015. *Coconut Rhinoceros Beetle Behavior and Biology*. Guam: Guam University Press.

Sembel, D. (2012). *Dasar-dasar Perlindungan Tanaman* (1st ed.). Penerbit Andi Yogyakarta.

Setyamidjadja, D. 2006. *Kelapa Sawit*. Kanisius. Yogyakarta.

Simpala, Mawardin M. dan Kusuma, A. (2017). *Kelapa*. Lily Publisher.

Siswanto, 2003. *Buku Operasional Pengendalian Hama Terpadu (BO-PHT)*. Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Tengah.

Susanto, A.A.E.Prasetyo, Sudharto, H.Priwiratama, T.A.P.Roziansha. 2012. *Pengendalian Terpadu Orycter rhinoceros di Perkebunan Kelapa Sawit Seri Kelapa Sawit Populer 10*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.

Suswanto, I., Sarbino, & Maherawati. (2020). Pengendalian hama kumbang badak pada kebun kelapa masyarakat. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 4(5), 752–763.

Syakir, M. (2011). *Status Penelitian Pestisida Nabati*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Perkebunan. Badan Litbang Pertanian. Dalam Seminar Nasional Pestisida Nabati IV pada 15 Oktober 2011. Jakarta. 9-18.

Thamrin, M., Asikin, S., Mukhlis, & Budiman, A. (2007). *Potensi Ekstrak Flora Lahan Rawa Sebagai Pestisida Nabati*. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa. Laporan Hasil Penelitian Balittra.

Tri, H., Ningrum, R., Hidayah, D. R., Larassati, F., & Selatan, A. (2019). Efektivitas Ekstrak Daun Maja (*Crescentia Cujete* L.) Sebagai Antibakteri Pada Bakteri *E. Coli* Dan *S. Aureus*. *Proceeding Biology Education*

*Conference*, 16(111), 285–287.

USDA Agricultural Research Service. GRIN Germplasm Resources Information Network. 2017. *Taxon* : *Aegle marmelos* (L.) Correa. National Plant Germplasm System, US Department of Agriculture

Warisno. 2003. *Budidaya Kelapa Genjah*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.

Winarti, dkk. (2015). *Pestisida Organik : Langkah Mudah Meramu Pestisida Organik Sendiri*. Lily Publisher.

Wiratno. 2011. Efektifitas Pestisida Nabati Berbasis Minyak Jarak Pagar, Cengkeh, dan Serai Wangi terhadap Mortalitas *Nilaparvata lugens* Stahl. In: *Semnas Pesnab IV*. Jakarta, 15 Oktober 2011: 19-28.

Wuandari, M. S. (2017). Efektivitas Daun Majapahit (*Crescentia cujete*) Sebagai Pestisida Nabati Spodoptera litura Pada Sawi (*Brassica juncea* ). *Jurnal UNY*, 6(4).