

DAFTAR PUSTAKA

- Alouw J. C; Hosang M. L. A.; Lolong A. A. dan Warokka J. S. (2007). Hama *Oryctes rhinoceros*: Ekobiologi dan Pengendaliannya. In *Prosiding Seminar Regional PHT Kelapa*. Balai Penelitian Kelapa dan Palma Lain.
- Alouw, J. C. (2007). Feromon dan Pemanfaatannya Dalam Pengendalian Hama Kumbang Kelapa *Oryctes rhinoceros* (Coleoptera : Scarabaeidae). *Buletin Palma*, 32, 12–21.
- Alouw, J. C. & Bordt. P. (2018). *Feromon dan Pemanfaatannya Dalam Pengendalian Hama Kumbang Kelapa Oryctes rhinoceros (Coleoptera: Scarabaeidae)*.
- Apriyaldi, R. (2015). *Analisis Intensitas Serangan Hama Kumbang Tanduk (Oryctes rhinoceros) Pada Kelapa Sawit Di Ptpn V Sei*. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh Sumatera Barat.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Statistik Kelapa Sawit Indonesia 2022*. Badan Pusat Statistik.
<https://www.bps.go.id/id/publication/2023/11/30/160f211bfc4f91e1b77974e1/statistik-kelapa-sawit-indonesia-2022.html>
- Bedford, G. O. (2013). Long-term reduction in damage by rhinoceros beetle *Oryctes rhinoceros* (L.) (Coleoptera: Scarabaeidae: Dynastinae) to coconut palms at *Oryctes* Nudivirüs release sites on Viti Levu, Fiji. *African Journal of Agricultural Research*, 8(49), 6422–6425.
- Candra, R., Meganningrum, P., Prayudha, M., & Susanti, R. (2019). Inovasi Baru Buah Nanas Sebagai Alternatif Pengganti Feromon Kimiawi Untuk Perangkap Hama Penggerek Batang (*Oryctes rhinoceros* L.) Pada Tanaman Kelapa Sawit di Areal Tanah Gambut. *Jurnal Agrium*, 22(2), 81–85.
<https://doi.org/https://doi.org/10.30596/agrium.v21i3.2456> 81
- Chenon. D, Ginting C.U. dan Sipayung. A. 1997. Pengendalian hama *Oryctes* dan ulat pemakan daun kelapa sawit secara terpadu. Pertemuan teknis kelapa sawit. Medan
- Darmadi, I.S (2017). Kepadatan dan Komposisi Stadia *Oryctes rhinoceros* di Desa Jerukwangi Kecamatan Bangsri Kabupaten Jepara. *Unnes Journal of Life Science*, 6(2), 55–61.
- Efendi, S., Yaherwandi & Nelly, N. (2016). Analisis Keanekaragaman Coccinelidae Predator dan Kutu Daun (Aphididae spp) Pada Ekosistem Pertanaman Cabai. *Jurnal Bibiet*, 1(2), 67–80.
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.22216/jbbt.v1i2.1697>
- Hadi, U. K. (2009). *Pengenalan Arthropoda dan Biologi Serangga*. Fakultas Kedokteran Hewan.
- Hallett, R. H., Perez, A. L., Gries, G., Gries, R., Jr, H. D. P., Yue, J., Oehlschlager, A. C., Gonzalez, L. M. & Borden, J. H. (1995). Aggregation pheromone of coconut rhinoceros beetle, *Oryctes rhinoceros* (L.) (Coleoptera: Scarabaeidae).

- Journal of Chemical Ecology*, 21(10), 1549–1570.
<https://doi.org/10.1007/BF02035152>
- Handayani, W., Jasmi, & E. S. (2014). Kepadatan Populasi Kumbang Tanduk *Oryctes rhinoceros* L. (Coleoptera : Scarabaeidae) Pada Tanaman Sawit Di Kanagarian Surantih Kecamatan Sutera Kabupaten Pesisir Selatan. *Pendidikan Biologi*, 1(1).
- Handoko, J., Fauzana, H., & Sutikno, A. (2017). Populasi Dan Intensitas Serangan Hama Kumbang Tanduk (*Oryctes rhinoceros*) Pada Tanaman Kelapa Sawit Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Belum Menghasilkan. *JOM Faperta UNRI*, 4(1), 16. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/16277>
- Herman, J. H., Laoh, & D. S. (2012). *Uji Tingkat Ketinggian Trap Feromon untuk Mengendalikan Kumbang Tanduk Oryctes rhinoceros L. (Coleoptera: Scarabaeidae) pada Tanaman Kelapa Sawit*. Universitas Riau.
- Jumar. (2000). *Entomologi pertanian*. Rineka Cipta.
- Kalidas, P. (2012). Agrotechnology Pest Problems of Oil Palm and Management Strategies for Sustainability. *Agrotechnology*, 11, 10–12. <https://doi.org/10.4172/2168-9881.S11-001>
- Kartasapoetra. (1993). *Hama tanaman pangan dan perkebunan*. Bumi Aksara.
- Klowden, M. . (2002). *Physiological system in insects*. Academic press.
- Lekahena, R. (2013). *Pengenalan dan pengendalian hama Oryctes sp dengan jamur metarizium ea*. Direktorat Jendral Perkebunan Kementerian Pertanian.
- Lestari, W., Hartati, S., Saragih, Y., Harahap, H., Agroteknologi, P. S., Labuhanbatu, U., & Utara, S. (2020). Pengaruh Ketinggian Perangkap Feromon Dalam Mengendalikan Kumbang Tanduk (*Oryctes rhinoceros* L.) di Perkebunan PT Herfinta. *Jurnal Agroplasma*, 7(2), 80–84. <https://jurnal.ulb.ac.id/index.php/agro/article/view/1846>
- Moore, A. (2007). *Assessment of the Rhinoceros Beetle Infestation on Guam*. Report.
- Morin, J. P., Rochat, D., Malosse, C., Lettere, M., Chenon, R. D. de, Wibwo, H., & Descoins, C. (1996). Ethyl 4-methyl octanoate-, is a major component of male pheromone in *Oryctes rhinoceros* (L.) (Coleoptera, Dynastidae). *Journal Merck KGaA*. <https://www.sigmaaldrich.com/ID/en/tech-docs/paper/392040>
- Numan, M. (2009). *Pengelolaan Tenaga Kerja Perkebunan Kelapa SawiT (Elaeis guineensis Jacq.) di Perkebunan PT Cipta Futura Plantation Muara Enim, Sumatera Selatan*. Institut Pertanian Bogor.
- PPKS. (2009). *Pengendalian Baru Kumbang Tanduk dengan Feromon*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Pramono, D. (1994). *Peranan Feromon Seks Dalam Pengelolaan Hama Secara Terpadu*. Pusat Penelitian Gula Indonesia Agromedia Pustaka.
- Prasetyo, A. E., Priwiratama, H., Perdana, T. A., Persona, S., & Susanto, A. (2012). *Seri Kelapa Sawit Populer 10 : Pengendalian Terpadu Oryctes rhinoceros di Perkebunan Kelapa Sawit* (Edisis per). Pusat Penelitian Kelapa Sawit.

- Priawandiputra, W. & Permana, A. D. (2015). Efektifitas Empat Trap Serangga dengan Tiga Jenis Atrakta di Perkebunan Pala (*Myristica fragrans* Houtt). *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 1(2), 54–59. <https://doi.org/https://doi.org/10.29244/jsdh.1.2.54-59>
- Susanto, P., Harahap, S. A. & Purnomo, E. (2000). *Pengendalian Kumbang Tanduk Oryctes rhinoceros pada Tumpukan Tandan Kosong Kelapa Sawit*. Pertemuan Teknis Kelapa Sawit.
- Pujiastuti, Y., Oktaviani & Herlinda, S. (2023). *Buku Pedoman Hama Penting Tanaman Utama*. UPT. Penerbit dan Percetakan Universitas Sriwijaya.
- Purba, Razak. Akiyat, Edy Sigit Sutarta, Agus Sutanto, Amir Purba, Condro Utomo, Donald Siahaan, Edy Suprianto, Lukman Fadli, Rolettha, Sudharto, Winarna, Yurna Yenni, Sugiyono, S. R. (2008). *Budidaya Kelapa Sawit*. Pusat Peenlitian Kelapa Sawit.
- Rahutomo, S. (2008). *Veromonas ampuh basmi hama kumbang sawit* (17 April 2). E-magazine.
- Setyamidjaja, D. (2000). *Bertanam Kelapa*. Kanisius.
- Sitinjak, S. E. (2018). Test The Effectiveness Of Entomopatogenic Fungi *Metarhizium anisopliae* and *beauvaria bassiana* On Larvae Of Horn Beet (*Oryctes rhinoceros*) to Mortality On Chipping Of Oil Palm Stems. Universitas Medan Area, Medan
- Soenarko, H. (2014). *Kumbang Tanduk, Oryctes rhinoceros (Coleoptera: Scarabaeidae): Hama Utama Tanaman Kelapa Sawit*. Media Ekspresi Perjalanan Hidup, Pengalaman Profesi, Dan Pemikiran. <https://herrysoenarko.blogspot.com/2014/04/kumbang-tanduk-oryctes-rhinoceros.html?m=1>
- Syakir, M., Herman, M., Pranowo, D. & Ferry, Y. (2015). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Serta Pendapatan Petani Pada Model Peremajaan Kelapa Sawit Secara Bertahap. *Jurnal Littri*, 21(2), 69–76. <https://media.neliti.com/media/publications/126049-ID-pertumbuhan-dan-produksi-tanaman-serta-p.pdf>
- Utomo, C., Purba, R. Y. & Susanto, A. (2005). *Seri Buku Saku 08 Penyakit-Penyakit Pada Kelapa Sawit Buku 1 Penyakit-Penyakit Infeksi Pada Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Wibawanti, R. (2013). *Upaya Pengendalian Kumbang Kelapa (Oryctes rhinoceros) di Yogyakarta*. Direktorat Jendral Perkebunan Kementerian Pertanian.

