

## DAFTAR PUSTAKA

- Amano, K, Nemoto T, Heard TA. 2000. What are Stingless Bees and Why and How to Use Them as Crop Pollinator?. *A review JARQ* 34: 183-190.
- Aminah. 2011. Frekuensi Kunjungan Serangga Penyerbuk *Elaeidobius kamerunicus* Faust. pada Bunga Betina Tanaman Kelapa Sawit di Perkebunan PTPN VIII Cikasungka, Bogor. [Skripsi]. Bogor : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Arfin, H.G. 2009. Agroekologi dan Produktivitas Kelapa Sawit Kaitanya dengan Serangga Penyerbuk Di PT. Bina Sains Cemerlang, Minamas Plantation, Sumatera Selatan. Bogor: Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian IPB.
- Balai Besar Peningkatan Produktivitas. 2008. *Teknologi Budidaya Kelapa Sawit. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan*. Departemen Pertanian.
- Balai PSDA Wilayah Sungai Dareh. 2017. Data Curah Hujan Kabupaten Dharmasaya.
- Balai Penelitian Tanaman Palma. 2015. Peran *Elaeidobius Kamerunicus* Sebagai Polinator di Pertanaman Kelapa Sawit. [http://balitka.litbang.pertanian.go.id/index.php?option=com\\_content&view=article&id=323%3Aperan-elaeidobius-kamerunicus-sebagai-polinator&catid=37%3Aberita&Itemid=160&lang=en](http://balitka.litbang.pertanian.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=323%3Aperan-elaeidobius-kamerunicus-sebagai-polinator&catid=37%3Aberita&Itemid=160&lang=en), diakses tanggal 9 Juli 2015.
- Barth, F.G. 1991. *Insect and Flowers: The Biology of Partnership*. New Jersey: Princetin Univ Pr.
- Buletin Entomologi. 2015. *E. kamerunicus*. Bogor : Kampus IPB Dramaga.
- Chan, K.W., Young, Y.Y., Ahmad, A., Goh, K.H.M. 1987. Comparison of the Yield, Bunch and Oil Characteristic and The Heretabilities Before and After Introduction of Pollinating Weevils (*E. kamerunicus*) in The Oil Palm (*E. guineensis*) in Malaysia. Inter. Oil Palm/Palm Oil Conf-Progress and Prospect. June 23-26, 1987. Kuala Lumpur, Malaysia.
- Corley, R.H.V., Tinker, P.B., 2003. *The Oil Palm. Ed ke-4*. Oxford : Blackwell Scientific.
- Dafni, A. 1992. *Pollination Ecology Crop Insect Pollination by Bees: A Practical Approach*. USA: Oxford University Press.
- Dinas Perkebunan Kabupaten Dharmasraya. 2016. Luasan Perkebunan Kelapa Sawit Dharmasraya. Dharmasraya.
- Fauzi, Y. 2012. *Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Free, J.B. 1993. *Insect Pollination of Crops*. London: Academic Press.

- Harumi, E. R. 2011. Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* Faust pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di PTPN VIII Cimulang Bogor. [Skripsi]. Bogor: Departemen Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor.
- Hutauruk, C.H., Sipayung, A, Sudarto, P.S., 1982. *Elaeidobius kamerunicus* Faust. (hasil Uji Kekhususan inang dan peranannya sebagai penyerbuk kelapa sawit). *Buletin Pusat Penelitian Marihat* 3: 7-29.
- Hussein, MY, Rahman WHA. 1991. Life Tables for *Elaeidobius kamerunicus* Faust (Coleoptera: Curculionidae) in Oil Palm. *The Planter* 67: 3 – 8.
- Komal. 2011. Frekuensi Kunjungan Kumbang Penyerbuk *Elaidobius kamerunicus* pada Bunga Betina Tanaman Kelapa Sawit PTPN VIII Cimulang, Bogor. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian bogor.
- Kurniawan, Y. 2010. Demografi dan Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* Faust (Coleoptera: Curculionidae) sebagai Penyerbuk Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Labarca, MV, Potillo E, Narvaez YZ. 2007. Relationship Between Inflorescences, Climate and the Pollinating in Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) Plantation Located in South Lake of Maracaibo, Zulia State. *Rev Fac Agron (LUZ)* 24:303-320.
- Lubis, A.U. 1992. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat Bandar Kuala Pematang Siantar, Sumatera Utara.
- Lubis, A.U. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Edisi 2. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Sumatera Utara.
- Mandiri, TL. 2010. Populasi Kumbang Penyerbuk *Elaeidobius kamerunicus* Faust pada Kelapa Sawit (*Elaeis guinensis* Jacq) Umur Enam Tahun. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Mangoensoekarjo, S., Semangun, H., 2003. *Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit*. Yogyakarta: UGM Press.
- Mangoensoekarjo, S. 2008. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Yogyakarta :Gadjah Mada University Press.
- Oberprieler, R.G., Marvaldi A.E., Anderson R.S. 2007. Weevils Everywhere. *Zootaxa* 1668:491–520.
- O'Brien, C.W., Woodruff, R.E., 1986. First Records in The United States and South America of The African Oil Palm Weevils, *Elaeidobius subvittatus* (Faust) and *Elaeidobius kamerunicus* (Faust) (Coleoptera: Curculionidae). *Entomol Circular* 284: 2.
- Pahan, I. 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Jakarta: Penebar Swadaya

- Pardamean, M. 2012. *Sukses Membuka Kebun dan Pabrik Kelapa Sawit*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Ponnama, K.N., Dhileepan, K., Sasidharan, V.G. 1986. Record of the pollinating weevil *Elaeidobius kamerunicus* (Faust) (Coleoptera: Curculionidae) in Oil Palm Plantations of Kerala. *Cur Science* 55: 19.
- Prasetyo, A.E., dan Susanto, A. 2013. Peningkatan *fruit set* Kelapa sawit Dengan Teknik Penetasan dan Pelepasan *E. kamerunicus* Faust. *Jurnal Penelitian PPKS Vol 21(2):82-90*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit Medan.
- Rahayu. 2009. Peran Senyawa Volatil Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis*) dalam Penyerbukan oleh Serangga *Elaeidobius kamerunicus* (Coleoptera Curculionidae) dan *Thrips hawaiiensis*. [Tesis]. Malang: Universitas Brawijaya.
- Ratnasari D. 2009. Kalibrasi Kadar Hara Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis*) Belum Menghasilkan dengan Menggunakan Metode Sekat Pertumbuhan Terbaik. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Risza, Suyatno. 1995. Seri *Budidaya Kelapa Sawit Upaya Peningkatan Produktivitas*. Yogyakarta: Kanisus.
- Saputra, A.K. 2010. Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* Faust. (Coleoptera: Curculionidae) sebagai Penyerbuk Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kumai, Kalimantan Tengah. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Satyawibawa, I., Widyastuti, Y.E. 1992. *Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Siregar, A. Z. 2006. *Kelapa Sawit: Minyak Nabati Berprospek Tinggi*. Medan: USU Repository.
- Siti. N. 2011. Jumlah Polen dan Viabilitasnya Pada tubuh Kumbang Jantan *Elaeidobius kamerunicus* Faust. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sholehana, A. 2010. Demografi Kumbang Penyerbuk Kelapa Sawit *Elaeidobius kamerunicus* (Coleoptera: Curculionidae). [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Siregar, D.S. 2010. Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* sebagai Penyerbuk Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Umur Dua Belas Tahun. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sunarko. 2007. *Petunjuk Praktis Budidaya dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Susanto, A., Purba, R.Y., Prasetyo, A.E. 2007. *Elaeidobius kamerunicus*: Serangga Penyerbuk Kelapa Sawit. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Syed, R.A. 1979. Insect Pollination of Oil Palm (Feasibility of Introducing *Elaeidobius* spp. in Malaysia). *Marihat Research Station* 20:1-27.



- Syed, R.A., Law, I.H., Corley, R.H.V. 1982. Insect Pollination of Oil Palm Introduction, Establishment, and Pollinating Efficiency of *Elaeidobius kamerunicus* in Malaysia. *Planter*. 58(34): 547-561.
- Tandon R, Manohara TN, Nijalingappa BHM, Shivanna KR. 2001. Pollination and Pollen-Pistil Interaction in Oil Palm, *Elaeis guineensis*. *Ann Bot* 87:831-838.
- Tasma, L.M., S. Arumsari. 2013. Analisis Diservitas Genetik Asesi Kelapa Sawit Kamerun Berdasarkan Marka SSR. *Jurnal Littri* 19 (4): 194-202.
- Tirtawinata. M.S., Sembiring. Z., Hairinsyah. 2010. Oil Palm Germplasm Exploration In Angola Joint Expedition IPOB-MPOB-INCA July 2010. Bogor : PT SMART Tbk.
- Triplehorn, C.A., Johnson, N.F. 2005. Borror and Delong's Introduction to the Study of Insects. 7th ed. Pacific Grove: Thomson Brook/Cole.
- Tuo, Y., Koua, H.K., Hala, N. 2011. Biology of *Elaeidobius kamerunicus* and *Elaeidobius plagiatus* (Coleoptera : Curculionidae) Main pollinator of Oil Palm in West Africa. *Eurojournals* 49:426-432.
- Verheye W. 2010. Growth and Production of Oil Palm. In: Verheye, W. (ed.), Land Use, Land Cover and Soil Sciences. Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS), UNESCOEOLSS Publishers, Oxford, UK. <http://www.eolss.net> (diunduh tanggal 13 Februari 2016).
- Westerkamp, C., Gottsberber, G. 2002. The Costly Crop Pollination Crisis. *The Conservation Link Between Agric and Nature* 1:51-56.
- Wiegmann BM, Kim JW, Trautwein DM. 2009. Holometabolous Insect (Holometabola). *The Timetree of Life* 31:260-263.
- Windhi, D.V. 2011. Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* Faust. (Curculionidae: Coleoptera) pada Bunga Jantan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Yanti, F.A. 2011. Populasi Kumbang *Elaeidobius kamerunicus* Faust pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PTPN VIII Kebun Sukamaju, Cikidang, Sukabumi. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

