

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, 2001. [http //](http://) Keanekaragaman ulat pemakan daun pada tanaman brotowali, Jakarta
- Anonimus, 1992. Kelapa Sawit. Penebar swadaya, Jakarta.
- Arifin, dkk, 2005. *Hama-hama kelapa sawit*, Pusat penelitian kelapa sawit, Medan
- Arwan, 2002. Hama-hama tanaman buah : [http// www.arwans.com](http://www.arwans.com) (13/12/2009 20:00)
- Borrer, 1998. *Studi of Insect.Ed.7: Amerika* : Thomson Brook/cole
- Dhamayanti, 1999. *Departement of plant protection*, Bogor
- Herdianto, 2009. *Keanekaragaman hayati* : [http: // id. Wikipedia, org/ wiki/](http://id.Wikipedia.org/wiki/) (04/08/2009 14:20)
- Kalsoven, L.G.E, 1982. *The Pests of Orops in Indonesia*. Revisen and Translated by P.A. Van derlaan, PT Iktiar baru Van houe. Jakarta
- Kartasapoetra, 1987. *Hama Tanaman Pangan dan perkebunan*, Jakarta
- Krebs, C. J. 1994. *Ecology the experimental analysis of distribution and abundance*, New york.
- Kuswardani, dkk, 2009, *Keanekaragaman predator, parasit, pathogen dan potensinya, Landasan empiris bagi penyusunan program pengendalian hayati ulat api di perkebunan kelapa sawit*, Fakultas Pertanian, Universitas Medan Area, Medan
- Miguel, 2007. Kelapa Sawit : [http://www.Anekaplanta.wordpress.com/./kelapa sawit.elaeis guinnensis](http://www.Anekaplanta.wordpress.com/./kelapa_sawit.elaeis_guinnensis) (04/08/2009 13;12)
- Pamin, K, 1997. *Pengendalian hama Oryctes rhinoceros dari ulat pemakan daun kelapa sawit secara terpadu*, Pusat penelitian kelapa sawit, Medan
- Pinaria, 2003. *Serangan hama perusak daun* : [http // www. Hama tanaman. Com](http://www.Hama_tanaman.Com), (20/12/2009 15:38)
- Plantus, 2008. Kelapa sawit : [http : // www. Anekaplanta. Wordpress.com /./kelapa sawit-elais gunnensis/](http://www.Anekaplanta.Wordpress.com/./kelapa_sawit-elais_gunnensis/)- (04/08/2009 14:11)
- Pracaya, 2007, *Hama Perusak Tanaman*, Jakarta.

Purba Susanto, Rolettha 2005, *Buku saku serangga hama kelapa sawit*, Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Medan.

Repository, 2004 Analisis Daun, Universitas Sumatera Utara, Medan

Setiadi, Dede, 2004. Keanekaragaman Spesies Tingkat Pohon di Taman Wisata Alam Ruteng, NTT, Bogor

Sugiyono, 2008, *warta penelitian kelapa sawit*, Pusat penelitian kelapa sawit, Medan.

Surjadi, 2002, Keanekaragaman Hayati : [http // www.Keanekaragaman hayati.com](http://www.Keanekaragamanhayati.com)
(13/12/2009 20:12)

Untung, 2006, *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Yan fauzi, dkk, 1992, *Kelapa sawit*, Penebar swadaya, Bogor.



Lampiran 1

Keragaman jenis Ulat Pemakan Daun Kelapa Sawit di PT PP Lonsum Tanjung Morawa

Pengambilan	<i>Birthosea bisura</i>	<i>Setora nitens</i>	<i>Darna bradleyi</i>	<i>Darna trima</i>	<i>Susica malayana</i>	<i>Setothosea asigna</i>	<i>Metisa plana</i>
1	71	1	3	0	1	0	42
2	66	0	6	1	0	0	45

Lampiran 2

Keragaman Jenis Ulat Pemakan Daun Kelapa Sawit di PT Herfinta Rantau Prapat

Pengambilan	<i>Birthosea bisura</i>	<i>Setora nitens</i>	<i>Darna bradleyi</i>	<i>Darna trima</i>	<i>Susica malayana</i>	<i>Setothosea asigna</i>	<i>Metisa plana</i>
1	0	62	0	0	0	0	30
2	0	78	0	0	0	1	12

Lampiran 3

Preferensi Ulat Pemakan Daun Kelapa Sawit Terhadap Lingkaran Pelepah

Jenis	Pelepah 9	Pelepah 17	Pelepah 25
<i>Birthosea bisura</i>	68	44	29
<i>Setora nitens</i>	57	68	16
<i>Darna bradleyi</i>	1	5	2
<i>Darna trima</i>	0	1	0
<i>Susica malayana</i>	0	1	0
<i>Setothosea asigna</i>	0	1	0
<i>Metisa plana</i>	25	35	24



Foto 1 :Pengambilan Ulat Pemakan Daun di PT HERFINTA RANTAU PRAPAT



Foto 2 : Pengambilan Ulat Pemakan Daun di PT LONSUM TANJUNG MORAWA