

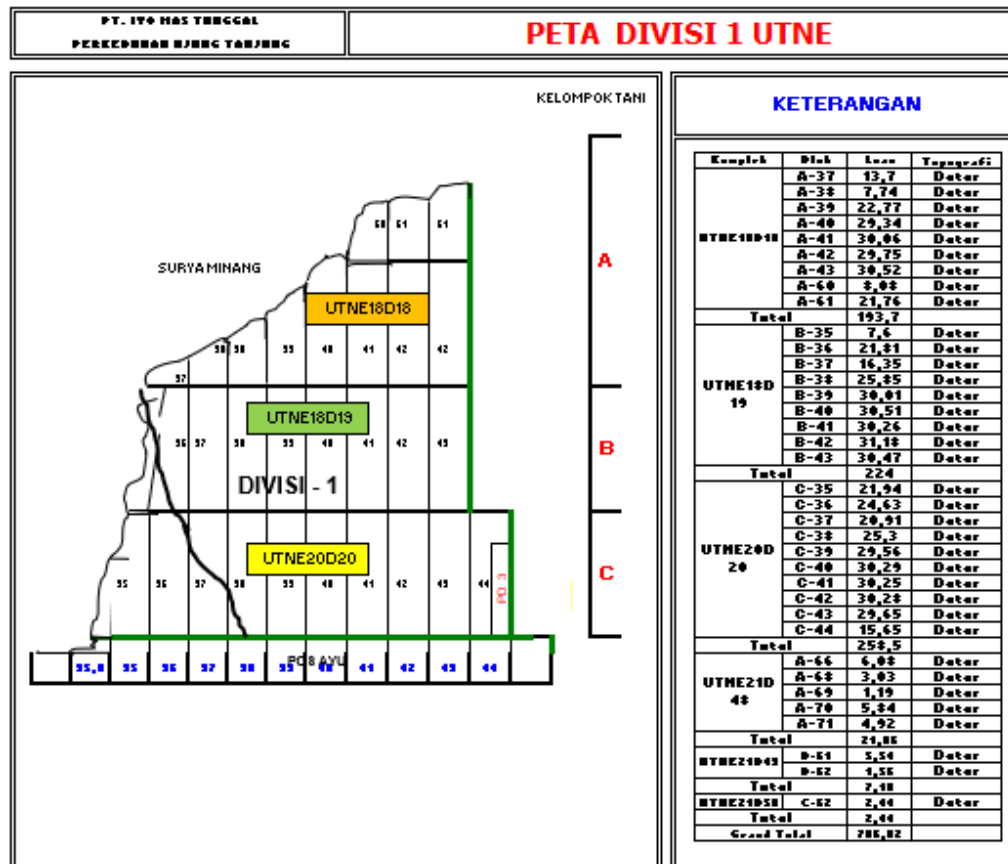
DAFTAR PUSTAKA

- Agussalim, Agus A, Utami N, dan Budi Satria I G S. 2017. Variasi Jenis Tanaman Pakan Lebah Madu Sumber Nektar dan Polen Berdasarkan Ketinggian Tempat Di Yogyakarta. *Jurnal Buletin Peternakan*. 41 (4):448-460
- Angelika Y. 2010. Kebijakan Pemerintah Indonesia Pasca Keluar Dari Roundtable And Sustainable Palm Oil (Rspo). *JOM Fisip* 2(2):11
- Borror, D.J., Triplehorn, C.A. & Johnson, N.F. 1992. Pengenalan Pelajaran Serangga, Edisi Keenam, Terjemahan: Soetiyono Partosoedjono. Gajah Mada University Press: Yogyakarta.
- Campbell, N. A., Jane. B. R., and Lawrence. G. M. 1999. Biologi. Edisi Kelima Jilid Dua. Jakarta. Erlangga.
- Critchfield, H.J. 1979. General Climatology. Third edition. Prentice Hall of India, New Delhi. 446p.
- Dalimartha, S. 2007. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia (Jilid 1). Jakarta: Puspa Swara.
- Fauzi, Y., 2012, Kelapa Sawit, Edisi Revisi, Penebar Swadaya. Jakarta.
- Jumar. 2000. Entomologi Pertanian. Jakarta (ID): PT. Rineka Cipta.
- KeeNS, von Uexkull H, Hardter R. 2004. Botanical Aspects of the Oil Palm
- Khaswarina, S., 2001. Jurnal Natur Indonesia Keragaman Bibit Kelapa Sawit Terhadap Pemberian Berbagai Kombinasi Pupuk di Pembibitan Utama. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Krebs CJ. 1988. Ecological Methodology. New York: Harper Collins.
- Lubis, A. U. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Indonesia. Pusat penelitian perkebunan marihat-Bandar Kuala. Pematang Siantar.
- Netra, 1976. Metodologi Penelitian Pendidikan, Surabaya: Usaha Nasional.
- Pahan,Iyung. 2013. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pahan, I, 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis Dari Hulu Hingga Hilir. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Sari, D. A. 2015. Kajian Karakter Bunga *Coffea arabica* L. Terkait Dengan Kemungkinan Aplikasi Lebah Madu Lokal Sebagai Agen Penyerbuk. *Jurnal Matematika dan Sains* 20 (1):28-31.
- Untung, K. 2006. Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Van Emden HF. 1991. Plant Diversity and Natural Enemy Efficiency in Agroecosystems. Mackkauer M, Ehler LE, Roland J, editor. London (GB): Cambridge Univ Pr. hlm 63-80. Terjemahan dari: Critical Issues in Biological Control.
- Weiner CN, Hilpert A, Werner M, Lisenmair KE, Bluthgen N. 2010. Pollen amino acids and flower specialization in solitary bees. *Apidologie* 41:476–487. <https://doi.org/10.1051/apido/2009083>.
- Wong, S. K. and Frank, S. D. (2013) 'Pollen increases fitness and abundance of *Orius insidiosus* Say (Heteroptera : Anthocoridae) on banker plants', *Biological Control*, 64(1), pp. 45–50.
- Yudha, N.A. 2016. Keanekaragaman Arthropoda pada Dua Tipe Agroekosistem Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) di Kabupaten Tanggamus. [Skripsi]. Universitas Lampung: Lampung.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Lokasi Penelitian



Lampiran 2. Foto Kegiatan Penelitian



Peletakan Perekat pada tanaman
Turnera ulmifolia



Peletakan Perekat pada tanaman
Antigonon leptopus



Serangga Terperangkap Pada
Stiky Trap



Pengamatan Serangga Pada
Stiky Trap

Lampiran 3. Foto Serangga



Xylocopa confusa



Apis andreniformis



Lethe confusa



Bactocera



Sycanus croceovittatus



Eocanthecona furcellata



Fornicia ceylonica



Brachymeria lasus



Lucilia sericata



Spinaria spinator



Setora nitens



Valanga nigricornis



Musca domestica



Epilachna admirabilis



Argiope aurantia

Lampiran 4. Indeks Dominansi Serangga pada Tanaman *Antigonon leptopus*

Ordo	Famili	Spesies	ni	ni/N	ln ni/N	ni/N ^2
Hymenoptera	Apidae	<i>Apis andreniformis</i>	49	0,147	1,9163	0,02
		<i>Xylocopa</i>	13	0,039	3,2432	0,00
Hemiptera	Chalcididae	<i>Brachymeria lasus w.</i>	20	0,060	2,8124	0,00
	Reduviidae	<i>Sycanus croce vittatus</i>	30	0,090	2,4069	0,01
	Pentatomidae	<i>Eocanthecona furcellata</i>	18	0,054	2,9178	0,00
Lepidoptera	Nymphalidae	<i>Lethe confusa</i>	19	0,057	2,8637	0,00
		<i>Synanthedon</i>				
	Sesiidae	<i>tipuliformis</i>	11	0,033	3,4102	0,00
Coleoptera	Limacodidae	<i>Setothosea asigna</i>	7	0,021	3,8622	0,00
	Coccinellidae	<i>Epilachna admirabilis</i>	33	0,099	2,3116	0,01
Diptera	Muscidae	<i>Musca domestica</i>	44	0,132	2,0240	0,02
	Calliphoridae	<i>Lucilia sericata</i>	42	0,126	2,0705	0,02
	Tephritidae	<i>Bactrocera</i>	13	0,039	3,2432	0,00
Odonate	Aeshnidae	<i>Anax Junius</i>	11	0,033	3,4102	0,00
Orthoptera	Acrididae	<i>Valanga nigricornis</i>	10	0,030	3,5056	0,00
Araneae	Araneidae	<i>Argiope aurantia</i>	13	0,039	3,2432	0,00

Lampiran 5. Indeks Dominansi Serangga Pada *Tanaman Turnera ulmifolia*

Ordo	Famili	Spesies	ni	ni/N	ln ni/N	ni/N ^2
Hymenoptera	Apidae	<i>Apis andreniformis</i>	21	0,065	2,730	0,00
		<i>Xylocopa</i>	11	0,034	3,377	0,00
	Chalcididae	<i>Brachymeria lasus w.</i>	14	0,043	3,135	0,00
	Braconidae	<i>Formica ceylonica</i>	10	0,031	3,472	0,00
	Ichneumonidae	<i>Spinaria spinator</i>	34	0,106	2,248	0,01
Hemiptera	Reduviidae	<i>Sycanus croce vittatus</i>	100	0,311	1,169	0,10
	Pentatomidae	<i>Eocanthecona furcellata</i>	26	0,081	2,516	0,01
Lepidoptera	Nymphalidae	<i>Lethe confusa</i>	8	0,025	3,695	0,00
	Sesiidae	<i>Synanthedon tipuliformis</i>	10	0,031	3,472	0,00
	Limacodidae	<i>Setothosea asigna</i>	4	0,012	4,388	0,00
Diptera	Calliphoridae	<i>Lucilia sericata</i>	30	0,093	2,373	0,01
	Tephritidae	<i>Bactrocera</i>	33	0,102	2,278	0,01
Odonate	Aeshnidae	<i>A. Junius</i>	12	0,037	3,290	0,00
Orthoptera	Acrididae	<i>Valanga nigricornis</i>	5	0,016	4,165	0,00
Araneae	Araneidae	<i>Argiope aurantia</i>	4	0,012	4,388	0,00