

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, S., S. Herlinda., C. Irsan. dan A. Umayah. 2014. Serangan hama wereng dan kepik pada tanaman padi di sawah lebak sumatera selatan. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2014. Palembang 26-27 September. pp 1-8.
- Badan Litbang Pertanian. 2011. Petunjuk Pelaksanaan Pendampingan Sekolah Lapangan Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT) Padi. Badan Litbang Pertanian. BBP2TP. Kementerian Pertanian.
- Baehaki Suherlan Effendi. 2009. Tanaman Padi Dalam Perspektif Praktek Pertanian Yang Baik (Good Agricultural Practices). Strategi Pengendalian Hama Terpadu Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Jalan Raya No. 9, Sukamandi, Subang 41256
- Bambang,H,S. (2014). Pertanian Terpadu Untuk Mendukung kedaulatan Pangan Nasional, Yogyakarta, Gadjah Mada University Press.
- Diratmaja, I. A. 2015. Konsep Dasar dan Penerapan Pht Padi Sawah Di Tingkat Petani. Jurnal Pertanian Agros, 17(1), 33-45.
- Hakim, L., Surya, E dan Muis, A. 2016. Pengendalian Alternatif Serangga hama Sayuran dengan Menggunakan Perangkap Kertas. Jurnal Agro. 3(2):21-33. Universitas Serambi Mekkah. Banda Aceh
- Hasibuan, S. 2017. Efektivitas Perangkap Warna Dengan Sistem Pemagaran Pada Serangga Hama Tanaman. Jurnal Penelitian. Fakultas Pertanian Universitas Asahan.
- Hendarsih, S dan Sembiring, H. 2007. Status Hama Penggerek Batang Padi Di Indonesia. Jurnal Apresiasi Hasil Penelitian Padi. 61-71. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Kurniawati. 2017. Intensitas Serangan Hama Lalat Buah Cabai (*Bactrocera* spp.) Yang Dikendalikan Dengan Beberapa Jenis Perangkap Serangga. Keanekaragaman Serangga Pada Pertanaman Cabai. Jurnal HPT 2, 2, 58–66.
- Lestari, T. W. W. 2014. Ancaman kepik hitam *Paraecusmetus pallicornis* (Dallas) pada pertanaman padi. POPT Ahli Pertama pada Balai Karantina Pertanian Kelas II Gorontalo.
- Mardhotillah, S. 2012. Pengaruh Warna Kertas Pada Perangkap Lalat. Jurnal Litbang Universitas Muhammadiyah Semarang. Vol: 25 .No: 23. Hal 13.
- Untung, K. 2001 Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu. Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada. Yogyakarta: Gajah Mada Universitas Press.

- Untung, K. 2006 Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu. Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada. Yogyakarta: Gajah Mada Universitas Press.
- Pelealu, A. E. 2015. Adopsi Teknologi Pertanian Bagi Petani (Studi Fenomenologi Pada Petani Kelurahan Makalonsow Kecamatan Tondano Timur Kabupaten Minahasa). Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Merdeka. Malang.
- Roja, A. 2009. Pengendalian Hama dan Penyakit Secara Terpadu pada Tanaman Padi Sawah. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat. Padang.
- Sembiring, S. A. 2013. Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Dan Hama Tanaman Padi. Jurnal Pelita Informatika Budi Darma (9).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Gambar penelitian



Gambar 1. Gambar lahan penelitian di persawahan



Gambar 2. Hama *Leptocorisa oratorius*.



Gambar 3. Hama *Nephotettix virescens*.



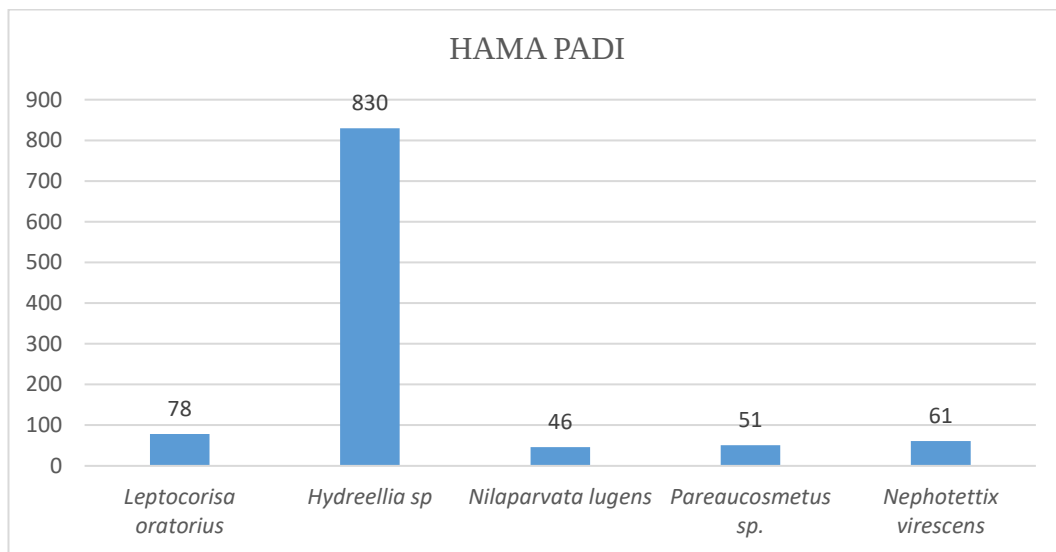
Gambar 4. Hama *Pareaucosmetus* sp.



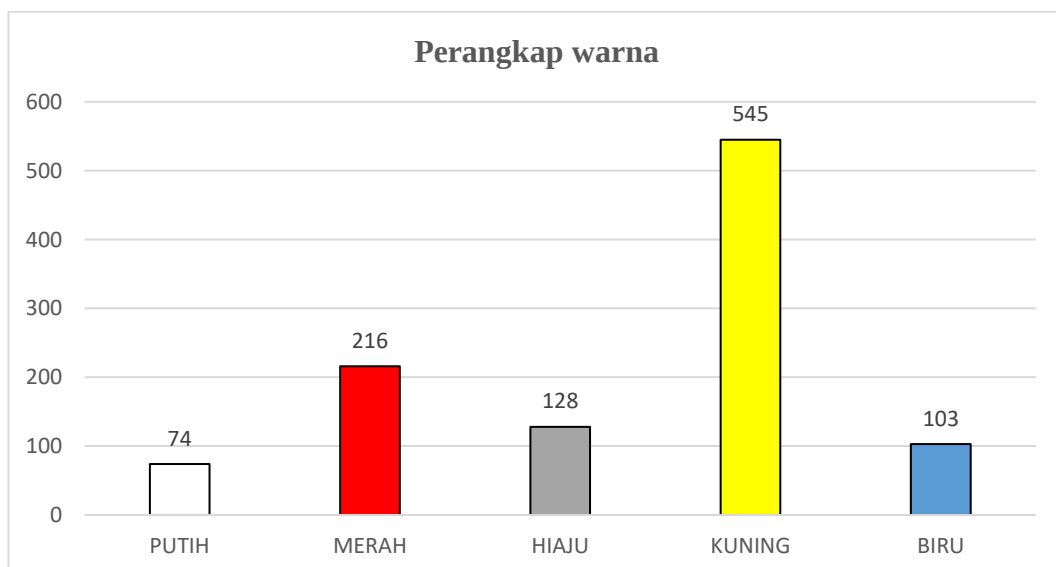
Gambar 5. Hama *Nilaparvata lugens*.



Gambar 6. Hama *Hydrellia* sp.



Gambar 7. Grafik Jenis dan jumlah hama yang terperangkap.



Gambar 8. Grafik perangkap warna

Lampiran 2. Tabel penelitian

Table 1. Tabel pengamatan di lapangan

NO	WARNA TRAP	NAMA HAMA									
		Leptocorisa oratorius		Hydreellia sp.		Nilaparvata lugens		Pareaucosmetus sp.		Nephotettix virescens	
		Siang	Sore	Siang	Sore	Siang	Sore	Siang	Sore	Siang	Sore
1	P1	1	0	13	2	0	0	1	0	0	0
2	P2	0	0	8	2	0	0	2	0	0	0
3	P3	1	0	9	0	1	0	1	0	1	0
4	P4	1	0	12	1	0	0	1	0	0	0
5	P5	2	0	9	3	0	0	1	0	1	1
6	M1	2	1	29	1	1	0	1	0	2	1
7	M2	2	1	39	3	2	0	1	1	2	1
8	M3	3	1	35	5	0	1	1	0	1	1
9	M4	1	1	38	1	1	1	1	1	1	1
10	M5	2	0	21	0	1	2	2	1	2	0
11	H1	2	0	8	2	1	0	1	0	2	0
12	H2	1	2	13	0	1	1	2	0	2	1
13	H3	2	0	18	3	2	1	2	1	1	1
14	H4	1	0	16	2	1	1	1	1	1	0
15	H5	1	0	25	5	1	0	1	0	1	0
16	K1	7	2	95	7	2	2	3	1	5	2
17	K2	6	1	70	9	3	0	1	2	7	2
18	K3	8	0	69	11	5	2	6	1	1	1
19	K4	4	2	80	9	5	1	5	1	3	2

20	K5	10	2	71	8	1	1	1	1	6	1
21	B1	1	0	10	0	1	0	0	1	1	0
22	B2	1	0	11	1	1	0	1	0	0	1
23	B3	2	1	12	5	1	0	1	0	2	1
24	B4	1	0	23	2	1	1	1	1	1	0
25	B5	1	1	12	2	0	0	0	0	1	0
JUMLAH		63	15	746	84	32	14	38	13	44	17

Table 1. Tabel Jenis hama yang terperang

No	Jenis /Spesies	Filum/Kelas	Ordo	Famili
1	<i>Leptocorisa oratorius</i>	Arthropoda/Insekta	Hemiptera	Alydidae
2	<i>Pareaucosmetus sp.</i>	Arthropoda/Insekta	Hemiptera	Lygaeidae
3	<i>Nephotettix virescens</i>	Arthropoda/Insekta	Homoptera	Jassidae
4	<i>Nilaparvata lugens</i>	Arthropoda/Insekta	Hemiptera	Delphacidae
5	<i>Hydrellia sp.</i>	Arthropoda/Insekta	Diptera	Ephydridae