

LAMPIRAN



LAMPIRAN

Lampiran 1. Data *Oodinium* sp. yang menyerang ikan kerapu cantang

Hari	Treatment	<i>Oodinium</i> bak 1										Jumlah
		Sampel										
1	CuSO4	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
2	CuSO4	2	0	2	3	0	1	0	0	1	0	9
3	CuSO4	0	1	2	1	3	0	2	1	1	0	11
4	CuSO4	2	2	1	1	0	0	0	3	3	1	13
5	CuSO4	5	4	1	2	1	4	1	0	0	1	19
6	Tidak ada pengobatan	1	2	4	1	2	3	1	0	1	0	15
7	CuSO4	4	3	0	2	2	4	0	3	2	1	21
8	CuSO4	2	2	1	2	3	1	0	0	0	1	12
9	CuSO4	1	2	3	1	0	2	1	1	0	0	11
10	CuSO4	2	1	0	0	2	3	4	3	2	1	18
11	CuSO4	7	5	3	4	5	1	1	0	2	1	29
12	Tidak ada pengobatan	4	2	1	3	4	4	3	1	0	2	24
13	CuSO4	6	3	3	2	3	4	0	1	2	1	25
14	CuSO4	2	2	2	3	2	4	0	1	0	3	19
15	CuSO4	4	2	3	2	0	0	2	1	1	3	18
16	CuSO4	1	2	0	1	1	0	1	1	0	3	10
17	CuSO4	1	1	3	1	1	0	0	0	1	1	9
18	Tidak ada pengobatan	0	4	1	1	1	1	1	0	0	0	9
19	CuSO4	1	2	1	1	0	0	0	0	1	0	6
20	CuSO4	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4
21	CuSO4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
22	CuSO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0						0
24		0	0	0	0	0						0
25		0	0	0	0	0						0

Hari	Treatment	<i>Oodinium</i> bak 2										Jumlah
		Sampel										
1	CuSO4	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
2	CuSO4	3	3	2	0	1	0	0	0	1	0	10
3	CuSO4	2	0	1	2	1	0	3	3	0	1	13
4	CuSO4	2	3	2	2	0	3	2	1	1	1	17
5	CuSO4	4	6	1	0	3	1	2	1	0	2	20

Hari	Treatment	Oodinium bak 2 Sampel										Jumlah
		1	2	1	4	3	1	0	2	2	1	
6	Tidak ada pengobatan	1	2	1	4	3	1	0	2	2	1	17
7	CuSO4	3	4	3	4	5	1	2	6	1	1	30
8	CuSO4	3	4	4	4	1	1	1	0	1	2	21
9	CuSO4	4	2	4	2	1	3	1	2	3	1	23
10	CuSO4	1	1	2	5	4	6	3	2	2	5	31
11	CuSO4	8	8	7	4	3	4	1	3	3	1	42
12	Tidak ada pengobatan	3	4	6	7	2	2	4	2	6	7	43
13	CuSO4	4	5	8	3	3	6	4	3	7	4	47
14	CuSO4	3	3	3	4	2	6	5	2	2	2	32
15	CuSO4	3	3	2	1	3	2	4	5	1	2	26
16	CuSO4	2	3	1	2	2	4	4	3	1	2	24
17	CuSO4	2	1	1	1	2	2	2	3	2	3	19
18	Tidak ada pengobatan	2	1	1	1	3	0	2	2	2	2	16
19	CuSO4	1	0	2	2	1	0	0	3	2	1	12
20	CuSO4	1	1	0	0	2	0	0	0	1	1	6
21	CuSO4	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	6
22	CuSO4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	0						0
25		0	0	0	0	0						0

Lampiran 2. Data Kematian dan prevalensi ikan yang terserang *Oodinium* sp.

Hari ke	Kematian		Prevalensi	
	Bak 1	Bak 1	Bak 1	Bak 2
1	8	4	30	20
2	12	12	50	50
3	14	15	70	70
4	8	10	70	90
5	5	12	80	80
6	7	12	80	90
7	4	16	80	100
8	9	19	70	90
9	14	18	70	100
10	19	23	80	100
11	11	30	90	100
12	20	39	90	100
13	25	49	90	100

Hari ke	Kematian		Prevalensi	
	Bak 1	Bak 1	Bak 1	Bak 2
14	22	37	80	100
15	12	25	80	100
16	12	14	70	100
17	11	10	70	100
18	3	10	60	90
19	4	9	50	70
20	2	6	40	50
21	2	7	20	40
22	0	1	0	20
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0

Lampiran 3. Data penambahan copper sulfat

Hari	Treatment	Data CuSO4	Penambahan CuSO4
1	CuSO4	0	96 gr
2	CuSO4	0,18	79 gr
3	CuSO4	0,19	77 gr
4	CuSO4	0,18	79 gr
5	CuSO4	0,18	79 gr
6	Tidak ada pengobatan		
7	CuSO4	0,15	82 gr
8	CuSO4	0,19	77 gr
9	CuSO4	0,18	79 gr
10	CuSO4	0,19	79 gr
11	CuSO4	0,19	79 gr
12	Tidak ada pengobatan		
13	CuSO4	0,14	83 gr
14	CuSO4	0,20	77 gr
15	CuSO4	0,18	79 gr
16	CuSO4	0,18	79 gr
17	CuSO4	0,18	79 gr
18	Tidak ada pengobatan		
19	CuSO4	0,15	82 gr
20	CuSO4	0,19	77 gr

Hari	Treatment	Data CuSO4	Penambahan CuSO4
21	CuSO4	0,19	77 gr
22	CuSO4	0,18	79 gr

Lampiran 4. Data Kualitas Air

	Kamis, 9 Feb 23	Senin, 13 Feb 23	Kamis, 16 Feb 23	Senin, 20 Feb 23	Kamis, 23 Feb 23	Senin, 27 Feb 23	Kamis, 2 Mar 23
Suhu	29.5	29.3	29.2	28.6	30.4	28.5	28.1
DO	7.58	7,2	7.34	7.68	8.39	7.57	7.2
Nitrit	0,01	0.013	0.015	0.013	0.035	0.018	0.01
Amoniak	0.26	0.21	0.47	0.4	0.43	0.42	0.22

Lampiran 5. Dokumentasi selama penelitian

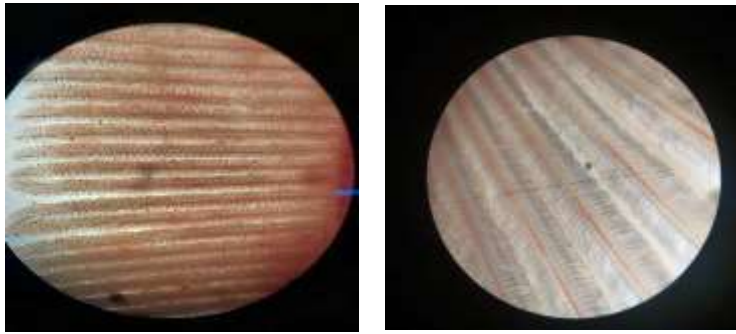
A. Ikan terlihat di Permukaan



B. Sampel ikan



C. *Oodinium* sp. yang ditemukan setelah pengecekan



D. Alat-alat yang dipakai



E. Pengecekan Kualitas Air





RIWAYAT HIDUP



Komang Catur Eka Pribadi lahir di Seririt pada 26 Oktober 1997 dari pasangan Bapak Nyoman Santa dan Ibu Ni Luh Asih. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis beralamat di Jalan Seririt-Gilimanuk Desa Patas Kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan pendidikan pada tahun 2009 di SD Negeri 2 Patas, dilanjutkan pendidikan menengah pertama di SMP Negeri 1 Gerokgak pada tahun 2012, lulus pada tahun 2019 dari SMA Negeri 1 Gerokgak. Pada tahun 2015 dan melanjutkan pendidikan tinggi di Universitas Pendidikan Ganesha program studi D3 Budidaya kelautan dan lulus pada tahun 2018. Penulis melanjutkan program studi S1 Akuakultur. Pada tahun kedua semester akhir penulis menyelesaikan skripsi yang berjudul “Efektivitas Perendaman CuSO_4 Terhadap Prevalensi dan Mortalitas Ikan Kerapu Cantang Yang Terserang Parasit *Oodinium* Sp. Pada Sistem Ras (*Recirculating Aquaculture System*).

”.

