

LAMPIRAN

Lampiran 1. Penghitungan Prevalensi dan Intensitas

a. Prevalensi *Trichodina* sp

$$\text{Prevalensi bagian lendir (\%)} = \frac{5}{5} \times 100\% = 100\%$$

$$\text{Prevalensi bagian insang (\%)} = \frac{0}{5} \times 100\% = 0\%$$

$$\text{Prevalensi bagian sirip (\%)} = \frac{0}{5} \times 100\% = 0\%$$

b. Prevalensi *Dactylogyrus* sp

$$\text{Prevalensi bagian lendir (\%)} = \frac{0}{5} \times 100\% = 0\%$$

$$\text{Prevalensi bagian insang (\%)} = \frac{3}{5} \times 100\% = 60\%$$




$$\text{Prevalensi bagian sirip (\%)} = \frac{0}{5} \times 100\% = 0\%$$

c. Intensitas

$$\text{Intensitas } *Trichodina* \text{ sp} = \frac{8}{5} = 1,6$$

$$\text{Intensitas } *Dactylogyrus* \text{ sp} = \frac{11}{5} = 2,2$$

2. Lampiran 2. Dokumentasi Kolam dan Pengukuran Kualitas Air





Foto	Kegiatan
	<p>Kolam terpal desa Sumokembangsri</p>
	<p>Proses pengukuran Suhu dan DO menggunakan DO meter</p>
	



Amonia Test Kid

Pengukuran amonia
menggunakan Amonia Test KidPengukuran pH menggunakan
pH meter

3. Lampiran 3. Hasil Dokumentasi Ektoparasit

Foto <i>Trichodina</i> sp	Keterangan
 A circular egg with a distinct outer shell and internal structure, viewed under a microscope. A dark, thin object is visible on the right side of the frame.	Benih 1 (1) Perbesaran 400x
 A circular egg with a distinct outer shell and internal structure, viewed under a microscope.	Benih 1 (2) Perbesaran 400x
 A circular egg with a distinct outer shell and internal structure, viewed under a microscope. A dark, thin object is visible at the top of the frame.	Benih 1 (3) Perbesaran 100x
 A circular egg with a distinct outer shell and internal structure, viewed under a microscope. A dark, thin object is visible on the right side of the frame.	Benih 2 (1) Perbesaran 400x



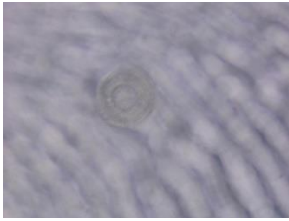
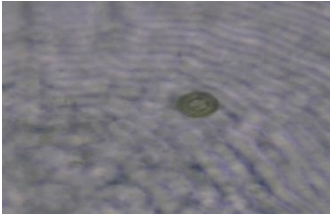







	<p>Benih 3 (1) Perbesaran 400x</p>
	<p>Benih 4 (1) Perbesaran 400x</p>
	<p>Benih 5 (1) Perbesaran 400x</p>
	<p>Benih 5 (2) Perbesaran 100x</p>

Foto <i>Dactylogyrus</i> sp	Keterangan
	Benih 3 (1) Perbesaran 100x
	Benih 3 (2) Perbesaran 100x
	Benih 5 (1) Perbesaran 100x
	Benih 5 (2) Perbesaran 100x

	<p>Benih 5 (3 dan 4) Perbesaran 100x</p>
	<p>Benih 5 (5) Perbesaran 100x</p>
	<p>Benih 5 (6) Perbesaran 100x</p>

Lampiran 4. Bukti Bimbingan Skripsi



PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
KAMPUS: Jl. Dukuh Menanggal XII, Telp. (031)8281183,
8281181, Surabaya 60234

BUKTI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Maya Wahyu Indriana
 NIM : 182500014
 Judul Skripsi : Identifikasi dan Prevalensi pada Ektoparasit *Osphronemus gouramy* di Kolam Desa Sumokembangri Kabupaten Sidoarjo
 Dosen Pembimbing : Ir. Susie Amilah M.Si

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Pembimbing
1.	09/07/2024	Bimbingan BAB V & VI	
2.	11/07/2024	Revisi BAB V & VI	
3.	15/07/2024	Bimbingan BAB V, VI & VII	
4.	18/07/2024	Konsultasi Revisi BAB V, VI & VII	
5.	23/07/2024	Konsultasi BAB I - VII	
6.	26/07/2024	Revisi BAB I - VII	
7.	02/08/2024	Bimbingan Revisi Sidang Skripsi	
8.	06/08/2024	Bimbingan Revisi Hasil Sidang Skripsi	

Mengetahui,
 Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Prof. Dr. Ir. Tatang Sopandi, M.P.
 NIP. 196204081992022001

Dosen Pembimbing I

Ir. Susie Amilah M.Si
 NIDK. 8934130021



PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
KAMPUS: Jl.Dukuh Menanggal XII, Telp. (031)8281183,
8281181, Surabaya 60234

BUKTI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Maya Wahyu Indriana
 NIM : 182500014
 Judul Skripsi : Identifikasi dan Prevalensi pada Ektoparasit *Osphronemus gouramy* di Kolam Desa Sumokembangsri Kabupaten Sidoarjo
 Dosen Pembimbing : Purity Sabila Ajiningrum., S.Si., M.Si

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Pembimbing
1.	09/07/2024	Bimbingan BAB V & VI	
2.	11/07/2024	Revisi BAB V & VI	
3.	15/07/2024	Bimbingan BAB V, VI & VII	
4.	18/07/2024	Konsultasi Revisi BAB V, VI & VII	
5.	23/07/2024	Konsultasi BAB I - VII	
6.	26/07/2024	Revisi BAB I - VII	
7.	02/08/2024	Bimbingan Revisi Sidang Skripsi	
8.	06/08/2024	Bimbingan Revisi Hasil Sidang Skripsi	

Mengetahui,
 Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Prof. Dr. Ir. Tatang Sopandi, M.P
 NIP. 196204081992022001

Dosen Pembimbing II

Purity Sabila Ajiningrum., S.Si., M.Si
 NPP. 1302654/DY

Lampiran 5. Persetujuan Perbaikan Skripsi



FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
KAMPUS: Jl. Dukuh Menanggal XII, Telp. (031)8281183,
8281181, Surabaya 60234

PERSETUJUAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dosen Pembimbing dan Penguji di bawah ini telah menyetujui atas perbaikan naskah kerangka acuan skripsi yang dilakukan oleh:

Nama : Maya Wahyu Indriana
 NIM : 182500014
 Judul Skripsi : Identifikasi dan Prevalensi pada Ektoparasit *Osphronemus gouramy* di Kolam Desa Sumokembangsri Kabupaten Sidoarjo

DOSEN PEMBIMBING

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal Persetujuan
1.	Ir. Susie Amilah M.Si		20-8-2024
2.	Purity Sabila Ajiningrum, S.Si., M.Si		20-8-2024

DOSEN PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal Persetujuan
1.	Vivin Andriani, S.Si., M.Sc		20-8-2024

***Catatan:**

Naskah skripsi dapat digandakan dan dijilid, apabila mahasiswa yang bersangkutan telah mendapat persetujuan dari dosen pembimbing dan dosen pengujian.