LKPD KUALITAS AIR DAN HAMA PENYAKIT
AGRIBISNIS PERIKANAN AIR TAWAR
KELAS X

Nama Siswa :

Kelas :

Tujuan Pembelajaran:

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, siswa dapat:

1. Memahami pengertian hama dan penyakit pada ikan
2. Menentukan perbedaan hama dan penyakit pada ikan
3. Mengidentifikasi hama dan penyakit pada ikan
4. Menentukan penanganan pada ikan yang terseran hama dan penyakit

A. Sebelum mengerjakan tugas, lihat video berikut.

LIVEWORKSHEETS

B. Sebelum mengerjakan tugas, coba dengarkan audio berikut.

C. Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat.

1. Terdapat 2 Faktor penyebab penyakit pada ikan

(*Tarik garis untuk menghubungkan)

	ABIOTIK
	ALAMI
	BUATAN
	BIOTIK

2. Yang bukan termasuk golongan dalam factor abiotik

a. SUHU
b. ALGAE
c. Ph
d. Bahan Pencemar

3. **Penyebab penyakit ikan dikarenakan interaksi antara tiga komponen utama dalam ekosistem perairan (Pililah jawaban yang tepat)**

4. Tariklah garis antara soal dengan jawabannya.

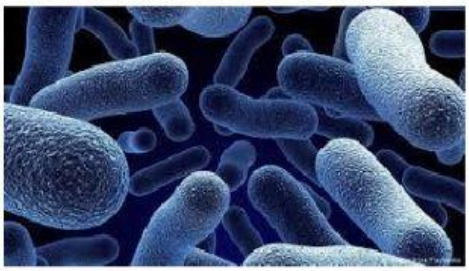
1. Bakteri	Hama
2. Jamur	PENYAKIT
3. Burung	
4. Ular	

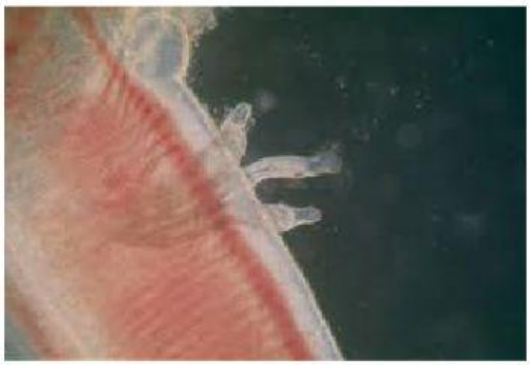
LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

5. Penyakit yang menyerang ikan diantaranya disebabkan oleh….

A	Mikroba seperti bakteri dan virus.
B	Fluktuasi parameter kualitas air yang tinggi
C	Pergerakan Arus dan Gelombang
D	Parasit seperti dari golongan protozoa, *crustacea*, jamur dan lain-lain.
E	Faktor daya tahan tubuh ikan itu sendiri.

5. Termasuk kategori penyebab penyakit pada ikan

6. 

7. 

8. Tentukan 3 komponen penyebab penyakit pada ikan

LIVEWORKSHEETS