



**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 terserang hama dan penyakit

A. Sebelum mengerjakan tugas, lihat video berikut.



Selamat Menyaksikan



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

- SUHU
- ALGAE
- Ph
- Bahan Pencemar

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

--	--

4. Tariklah garis antara soal dengan jawabannya.

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

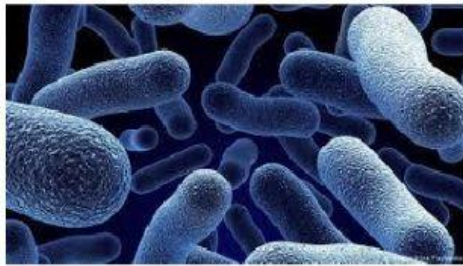




5. Penyakit yang menyerang ikan diantaranya disebabkan oleh....

A	Mikroba seperti bakteri dan virus.
B	Fluktuasi parameter kualitas air yang tinggi
C	Pergerakan Arus dan Gelombang
D	Parasit seperti dari golongan protozoa, <i>crustacea</i> , 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

