

LKPD (LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)

Mata Pelajaran : Biologi X

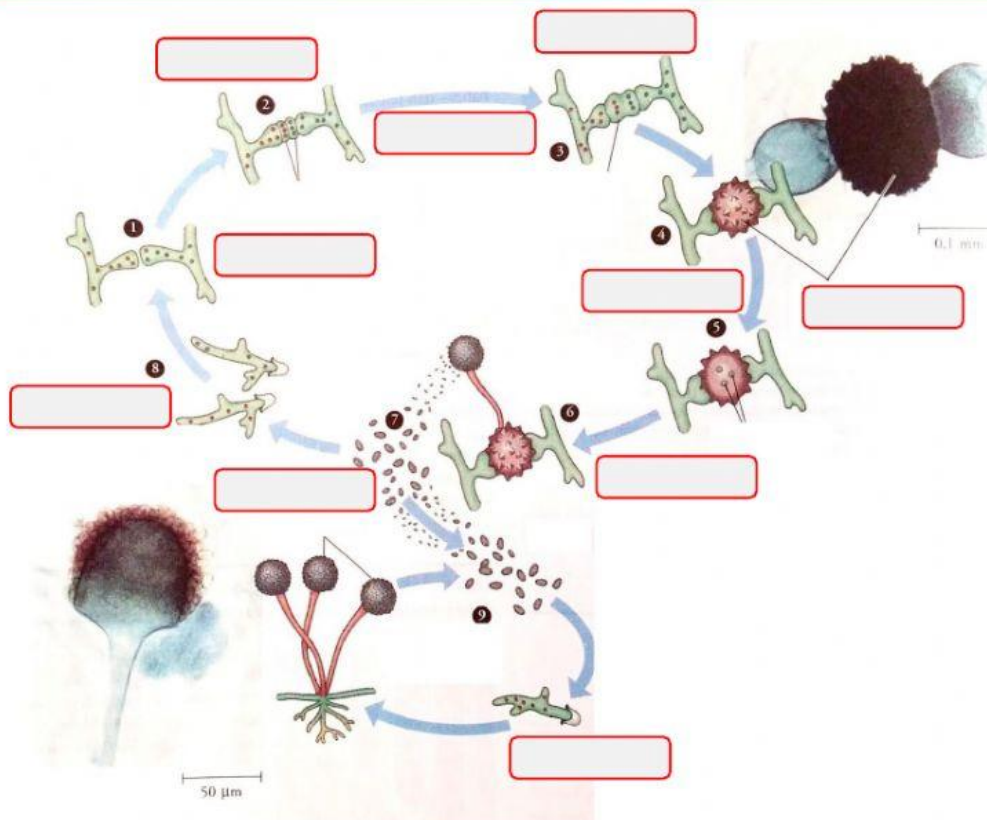
Materi : Kingdom Fungi

Judul : Struktur, reproduksi dan peranan jamur dalam kehidupan

Tujuan:

1. Menghubungkan proses reproduksi jamur
2. Menghubungkan peranan jamur dalam kehidupan
3. Menjelaskan ciri-ciri jamur

A. Perhatikan gambar proses reproduksi jamur *zygomycota* berikut. Lengkapilah dengan tepat nama tiap proses reproduksi dengan cara **men-drag and drop** pada kotak yang menurut anda sesuai.



Melosis

spora

Kariogami

Tubuh Dewasa

Germinasi

Plasmogami

Gametangia

Zigosporangium

Miselium

Zigosporangia

B. Tentukan peranan dari jamur dengan cara menarik garis jawaban yang menurut anda benar.

<i>Rhizopus oryzae</i>			Pembuatanan tibiotik
<i>Aspergillus wentii</i>			Pembuatan tempe
<i>Candida albicans</i>			Pembuatan tape
<i>Malassezia furfur</i>			Pembuatan kecap
<i>Penicillium notatum</i>			Penyebab ketombe
<i>Aspergillus fumigatus</i>			Pembuatan oncom
<i>Neurospora crassa</i>			Penyebab kurap
<i>Microsporum</i>			Penyebab sariawan
<i>Tinea versicolor</i>			Penyebab penyakit pernapasan
<i>Mucor javanicus</i>			Penyebab panu

C. Isilah pernyataan berikut dengan kata kata yang menurut anda paling tepat!

Fungi merupakan salah satu kingdom dalam klasifikasi makhluk hidup. Ciri umum kingdom fungi yaitu organisme _____, dan selnya _____. Fungi mendapatkan makanan dengan cara _____. Dinding selnya tersusun atas _____ dan struktur tubuhnya tersusun atas _____.