



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Tema : Fungi (Jamur)

Nama : _____

Kelas : _____



Pendidikan Biologi

Pasangkan pernyataan di bawah ini dengan jawaban yang tepat !

Jamur yang digunakan untuk membuat roti

Penicillium notatum

Jamur penghasil antibiotik penicillin

Sporangium

Tempat pembentukan spora pada jamur

Saccharomyces cerevisiae

Divisi jamur yang memiliki hifa tidak bersekat

Zygomycota

Centanglah pernyataan yang menurutmu benar!

1. Tubuh jamur tersusun dari sel-sel eukariotik.
2. Jamur memiliki klorofil untuk fotosintesis.
3. Reproduksi aseksual jamur terjadi melalui pembentukan spora
4. Plasmogami merupakan peleburan inti sel jamur
5. Basidiomycota menghasilkan konidiospora
6. Lichenes merupakan simbiosis antara jamur dan ganggang
7. Semua jamur bermanfaat bagi manusia

Jawablah pertanyaan berikut secara singkat dan benar!

1. Sebutkan bahan penyusun dinding sel pada jamur!

Jawab:

2. Apa nama struktur tempat pembentukan spora pada jamur?

Jawab:

3. Mengapa jamur tidak dapat berfotosintesis seperti tumbuhan?

Jawab:

4. Sebutkan dua contoh jamur yang bermanfaat bagi manusia!

Jawab:

5. Hubungan antara jamur dan akar tumbuhan yang saling menguntungkan disebut?

Jawab:

TEMPATKAN BAGIAN YANG SESUAI DENGAN CARA MEMINDAHKAN KOLOM YANG ADA

NO	JENIS FUNGI	CONTOH	PERAN
1.	Zygomycota		
2.	Basidiomycota		
3.	Ascomycota		
4.	Deuteromycota		
	CONTOH:	PERAN:	
	Rhizopus stolonifer	Penghasil racun aflatoksin	
	Saccharomyces cerevisiae	Bahan makanan (jamur merang)	
	Volvariella volvacea	Pengurai bahan organik	
	Aspergillus flavus	Fermentasi roti dan alkohol	