

Lembar Kerja Peserta Didik Deskripsi dan Kunci Determinasi Kingdom Fungi



Deskripsi jamur

adalah uraian ciri-ciri morfologi dari suatu jamur.

Kunci determinasi

adalah kunci yang digunakan untuk mengidentifikasi makhluk hidup berdasarkan ciri-cirinya.

Tujuan kegiatan praktik

Setelah melakukan kegiatan pengamatan jamur yang sering ditemui di kehidupan sehari-hari, peserta didik mampu menemukan ciri-ciri jamur berdasarkan ciri morfologinya, membandingkan ciri-ciri jamur berdasarkan ciri morfologinya serta membuat kunci determinasi jamur berdasarkan ciri morfologinya pada liveworksheets.

Langkah - Langkah kegiatan

1. Amatilah berbagai jenis jamur yang ada di kehidupan sehari-hari.
2. Tuliskan 3 jamur yang akan kalian identifikasi.
3. Buatlah deskripsi dari masing-masing tanaman yang kalian pilih.

Contoh	Deskripsi Perawakan dan Batang Kacang Panjang	Deskripsi Daun Durian (daun tunggal)	Deskripsi Daun Kacang Panjang (daun majemuk)
	Perdu, memanjat, annual. Batang bulat, lunak, licin, hijau, arah tumbuh membelit ke kiri, percabangan sympodial.	Daun tunggal, tidak sempurna, bertangkai, tersebar, tangkai daun bulat, menebal pada ujungnya, $P \pm 1,5 - 2,5$ cm, bersisik rapat, helai daun jorong-memanjang sampai seperti pisau, pangkal membulat, tepi rata, ujung meruncing, pertulangan menjala-menyirip, agak kaku seperti kulit, permukaan atas gundul, permukaan bawah bersisik	Daun majemuk menyirip gasal, jumlah anak daun gasal, ibu tangkai daun setengah lingkaran beralur dangkal, $P \pm 7 - 11$ cm, hijau, daun penumpu bebas. Helaian anak daun delta-belah ketupat, tangkai bulan licin, pangkal meruncing, tepi rata, ujung meruncing-runcing, pertulangan menjari-menyirip, daging daun tipis lunak, permukaan atas daun berambut, hijau tua, permukaan bawah tidak berambut, hijau pudar

4. Buatlah kunci determinasi dari ke 3 tumbuhan tersebut dengan menggunakan dua kalimat yang berlawanan

Contoh

1a Tumbuhan yang memiliki berkas pembuluh.....	2
1b Tumbuhan yang tidak memilki berkas pembuluh.....	Lumut
2a Tumbuhan berbunga.....	3
2b Tumbuhan tidak berbunga	3
3a Batang berkambium	Pohon manga
3b Batang tidak berkambium	Rumput

Hasil :

- Lumut = 1b
- Pohon Mangga = 1a, 2a, 3a
- Rumput = 1a, 2b, 3b

Lembar Kerja Peserta Didik Deskripsi dan Kunci Determinasi Kingdom Fungi



Anggota Kelompok

Rumusan Masalah

Tujuan Pengamatan

Objek Pengamatan

1

2

3

Deskripsi Jamur

1

Lembar Kerja Peserta Didik Deskripsi dan Kunci Determinasi Kingdom Fungi



Deskripsi Jamur

2

3

Kunci Determinasi

- 1a
- 1b
- 2a
- 2b
- 3a
- 3b
- 4a
- 4b
- 5a
- 5b

Hasil Pengamatan