

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(LKPD)**

Mata Pelajaran : BIOLOGI

Materi : Protista

Kelas/Semester : X/I

Kompetensi dasar

3.5 Menerapkan prinsip klasifikasi untuk menggolongkan protista berdasarkan ciri-ciri umum kelas dan peranannya dalam kehidupan melalui pengamatan secara teliti dan sistematis.

Indikator Pencapaian Kompetensi

- 3.5.1 Mengidentifikasi ciri-ciri Protista secara umum
- 3.5.2 Mengidentifikasi struktur Protista
- 3.5.3 Mengelompokkan Protista berdasarkan ciri-ciri dan klasifikasinya

Tujuan

1. Siswa dapat mendeskripsikan ciri-ciri umum Protista
2. Siswa dapat menunjukan struktur Protista
3. Siswa dapat mengelompokkan Protista berdasarkan ciri-ciri dan klasifikasinya

Petunjuk Pengerjaan

1. Klik link *Liveworksheet* yang telah diberikan
2. Simak video yang disediakan sebagai informasi pendukung
3. Jawab pertanyaan-pertanyaan yang telah disediakan secara individu
4. Klik *finish* atau *selesai* setelah menjawab semua pertanyaan
5. Isi nama, kelas, dan subject (*Protista*)

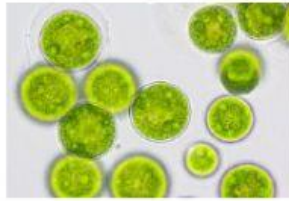
Informasi Pendukung

Silahkan simak video di bawah ini!

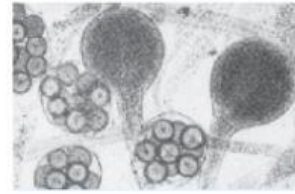
1. a. Amati gambar organisme-organisme dibawah ini!



Organisme 1



Organisme 2



Organisme 3

b. Isilah tabel dibawah ini sesuai dengan hasil pengamatanmu!

Struktur	Organisme 1	Organisme 2	Organisme 3
Bentuk			
Warna			
Nukleus			
Jumlah sel			
Dinding sel			

2. Amati gambar Protista di bawah ini!



Organisme 1



Organisme 2



Organisme 3



Organisme 4



Organisme 5



Organisme 6



Organisme 7



Organisme 8



Organisme 9

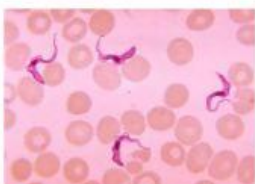
Berdasarkan pengamatanmu, kelompokan beragam Protista diatas berdasarkan kemiripannya dengan kingdom lain!

Jawab:

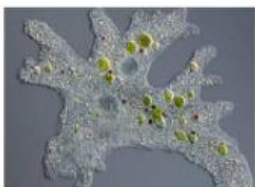
3. a. Amati gambar Protista dibawah ini, kemudian tarik garis sesuai dengan filum yang benar!



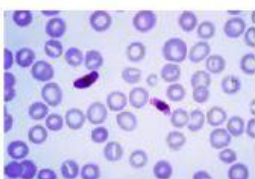
Rhizopoda



Ciliata



Sporozoa



Flagellata

b. Amati gambar Protista dibawah ini, kemudian pilih nama filum yang benar sesuai dengan gambar tersebut!

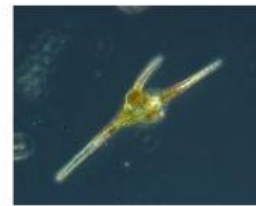












c. Amati gambar Protista dibawah ini, kemudian geserkan nama filum di sebelah kanan ke sebelah kiri sesuai dengan gambar tersebut!

Gambar Organisme	Nama Filum
	
	
	



Acrasiomycota
/ jamur lendir
bersekat

Oomycota /
jamur air

Myxomycota /
jamur lendir
tidak bersekat

4. Tuliskan kesimpulan dari pengamatan yang telah anda lakukan!

Jawab:

a. Ciri-ciri umum Protista:

b. Struktur Protista:

c. Filum pada Protista: