

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Satuan Pendidikan : MA Swasta Terpadu Bina Insan Cendikia

Mata Pelajaran : Biologi

Kelas : XI (Sebelas)

Guru Pengampu : Age Indah Pertiwi, S.Hut.

Materi : Perbedaan Sel Prokariotik dan Sel Eukariotik

Kelompok :

Nama Kelompok:

Kelas :

- | | |
|---------|---------|
| 1. | 4. |
| 2. | 5. |
| 3. | |

Tujuan Pembelajaran

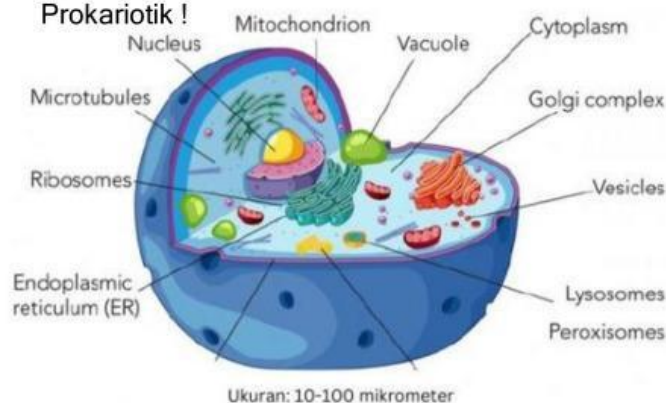
1. Peserta didik mampu menjelaskan pengertian sel dengan benar
2. Peserta didik mampu menguraikan sel prokariotik dan sel eukariotik dengan benar
3. Peserta didik mampu mengidentifikasi komponen kimiawi penyusun sel dengan benar

Petunjuk Penggunaan LKPD

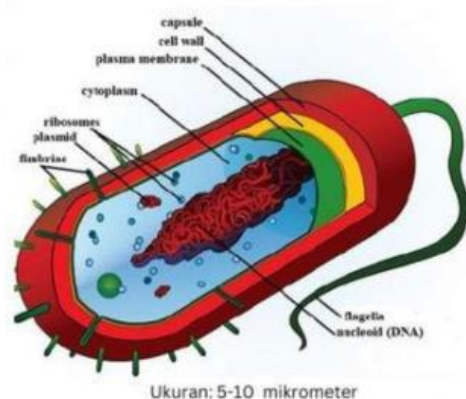
1. Mulailah aktivitas dengan berdoa
2. Bacalah petunjuk pengerjaan LKPD dengan seksama
3. Diskusikan bersama teman kelompokmu dengan penuh tanggung jawab dan kejujuran

Perbedaan Sel Prokariotik Dan Sel Eukariotik

1. Perhatikan gambar di bawah ini ! Tentukan yang merupakan Sel Eukariotik dan Sel Prokariotik !

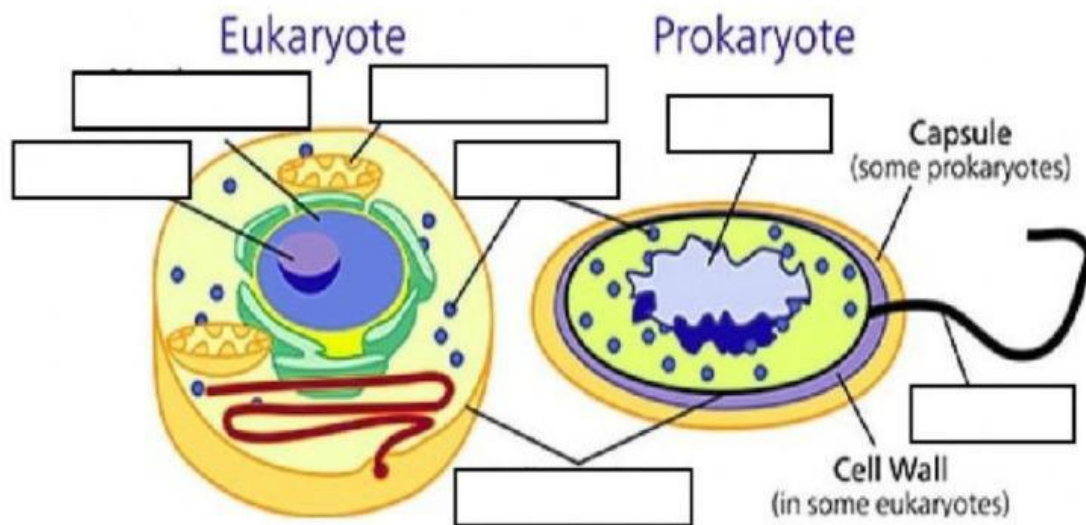


A



B

2. Tentukan organel yang terdapat pada sel eukariotik dan prokariotik, dengan melengkapi pada kotak ti bawah ini !



3. Berdasarkan gambar kedua sel tersebut, isilah kolom sel prokariotik dan sel eukariotik dengan memberi tanda centang sesuai dengan organel sel yang dimiliki oleh masing-masing sel.

No.	Organel Sel	Sel Prokariotik	Sel Eukariotik
1	Membran sel		
2	Ribosom		
3	Sitoplasma		
4	Flagela		
5	Kapsul		
6	Plasmid		
7	Mitokondria		
8	Aparatus golgi		
9	Retikulum endoplasma		
10	Sentriol		