

Struktur dan Fungsi Sistem Reproduksi pada Perempuan

Kelas :

Nama :

No Absen :



Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menjelaskan struktur fungsi sistem organ reproduksi pada perempuan dengan benar berdasarkan kegiatan **studi literatur** yang dilakukan.
2. Peserta didik dapat menjelaskan proses oogenesis dengan benar berdasarkan kegiatan **studi literatur** yang dilakukan.
3. Memiliki sikap *kerjasama, ketelitian dan kejujuran*



Petunjuk

1. Bekerjalah secara berkelompok! Satu kelompok terdiri dari 4 peserta didik.
2. Bekerjasama dalam kelompok melaksanakan pengamatan dan pengumpulan informasi.
3. Gunakan buku siswa dan sumber lain yang relevan untuk melakukan kajian pustaka



Pengantar

Alat reproduksi atau alat kelamin perempuan dapat dibedakan menjadi alat kelamin luar dan alat kelamin dalam. Oogenesis merupakan proses pembentukan sel kelamin perempuan yaitu sel telur atau ovum dan terjadi di dalam organ yang disebut ovarium.



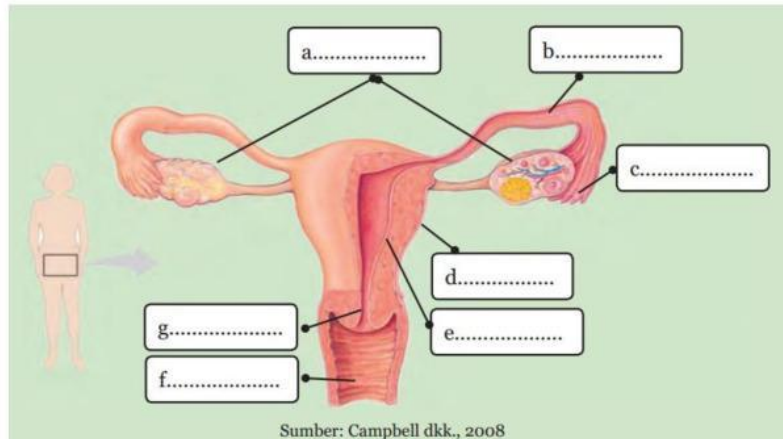
Apa yang kalian lakukan?

1. Mengamati gambar sistem reproduksi manusia pada perempuan
2. Melakukan kajian pustaka menggunakan buku siswa dan handout
3. Mendiskusikan mengerjakan LKPD



Diskusikan

Berilah keterangan pada gambar organ reproduksi perempuan berikut!



Sumber: Campbell dkk., 2008

Ovarium

Serviks

Fimbriae

Vagina

Oviduk

Dinding rahim

Uterus

Pasangkanlah organ reproduksi perempuan dengan fungsi atau cirinya

Ovarium

selaput membran tipis yang menutupi lubang vagina. Himen ini mudah robek sehingga dapat dijadikan salah satu indikator untuk menilai keperawanan seorang perempuan

Himen

sepasang saluran yang berada pada kanan dan kiri rahim sepanjang +10 cm. Saluran ini menghubungkan rahim dengan ovarium melalui fimbria

Tuba fallopi

tempat pembentukan sel telur (ovum) dan berjumlah sepasang dan terdapat di rongga badan. Letaknya berada di sebelah kiri dan kanan rongga perut bagian bawah.

Vagina

memiliki berat sekitar 30 gram, uterus juga tersusun dari lapisan otot yang kuat, karena uterus nantinya yang digunakan untuk tempat tumbuh kembangnya janin

Uterus

akhir dari saluran kelamin wanita dan tempat bayi keluar pada saat kelahiran. panjang sekitar delapan sampai dengan sepuluh sentimeter dan terletak diantara rectum dan kandung kemih