

Sistem Reproduksi

Pada Manusia

Kelas :

Hari/Tanggal :

Nama :

Alokasi Waktu : 25 menit

A. JUDUL

Sistem Reproduksi pada Manusia

B. TUJUAN

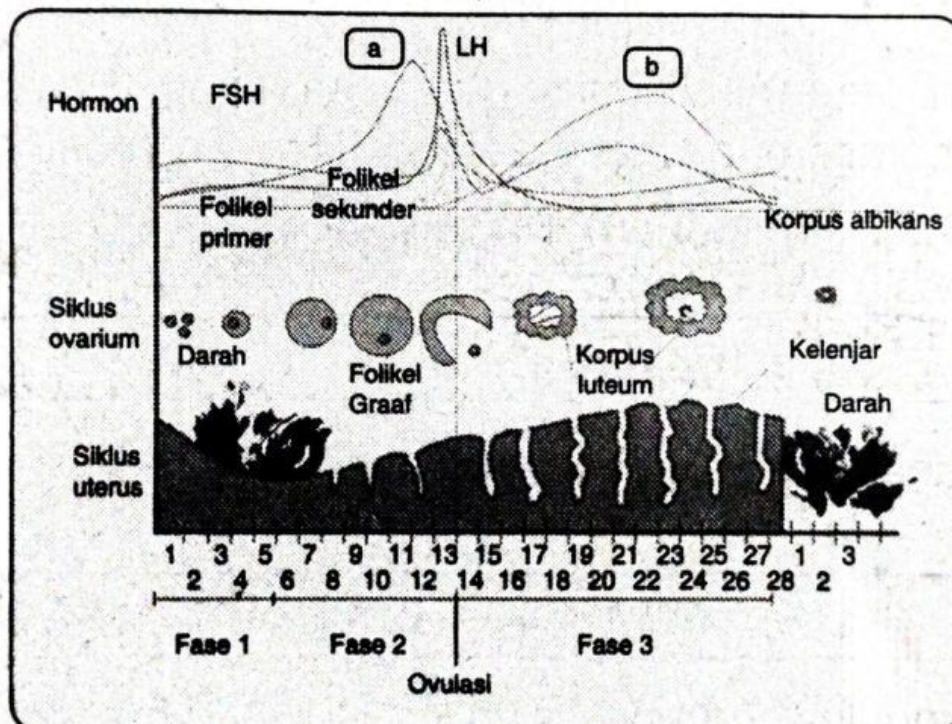
1. Peserta didik dapat menjelaskan siklus menstruasi.
2. Peserta didik dapat menjelaskan terjadinya fertilisasi hingga kehamilan.

C. PETUNJUK Pengerjaan

1. Tulislah nama dengan menggunakan nama lengkap.
2. Bacalah dan jawab pertanyaan dengan benar dan tepat waktu.
3. Carilah sumber literatur melalui e-book, jurnal serta artikel ataupun sumber lain yang relevan, dan catatlah setiap informasi pada LKPD.
4. Tanyakan kepada guru apabila terdapat hal yang sulit dipahami.

D. PERTANYAAN

1. Perhatikan gambar siklus menstruasi berikut !



Sistem Reproduksi

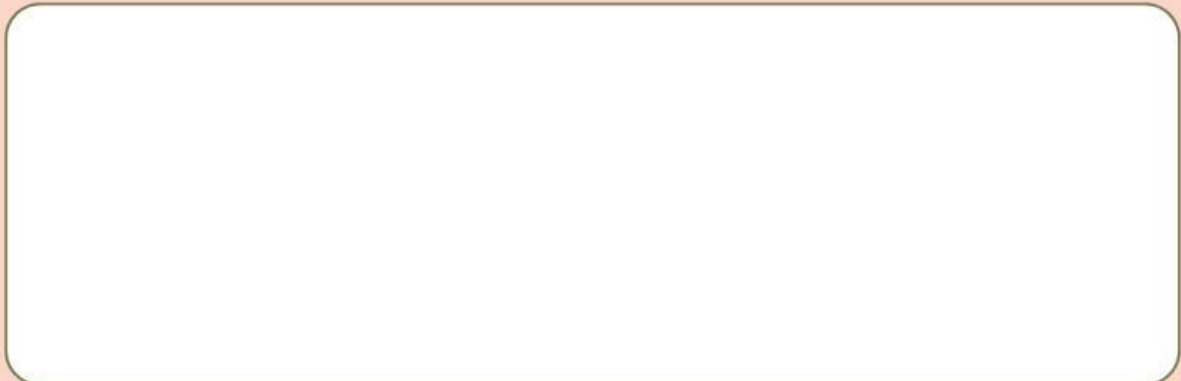
Pada Manusia

Berdasarkan gambar siklus menstruasi tersebut, selesaikan permasalahan-permasalahan berikut ini :

- a. Tulislah nama hormon yang ditunjukkan oleh a dan b, jelaskan pengaruhnya pada siklus menstruasi !



- b. Tuliskan tahap siklus menstruasi yang ditunjukkan oleh nomor 1, 2, dan 3 ! Jelaskan peristiwa pada masing-masing tahap tersebut !



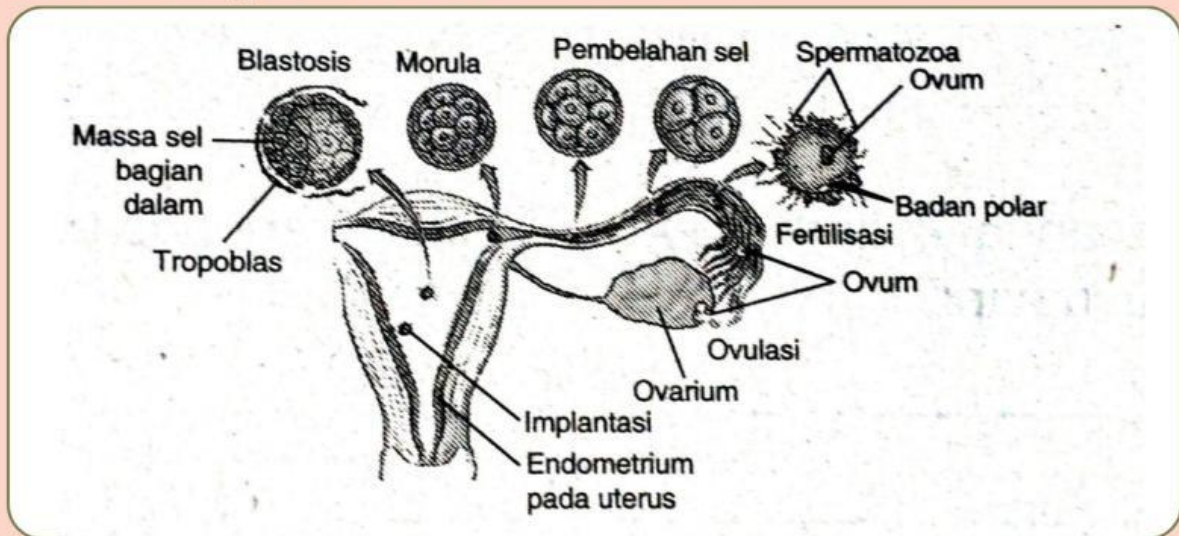
- c. Coba Anda perkirakan masa subur berdasarkan gambar tersebut !



Sistem Reproduksi

Pada Manusia

2. Perhatikan gambar berikut !



Berdasarkan gambar siklus menstruasi tersebut, selesaikan permasalahan-permasalahan berikut ini :

a. Jelaskan proses terjadinya fertilisasi dalam organ reproduksi wanita !

b. Jelaskan urutan tahapan yang terjadi setelah fertilisasi sampai implantasi pada uterus