

Lembar Kerja Murid (LKM) Sistem Reproduksi Manusia

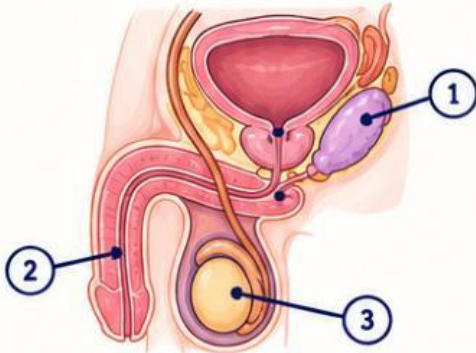
Nama :
Kelas :
Tanggal :

Kerjakan dengan cermat dan jujur!

Belajar hari ini
untuk masa depan
yang lebih baik

A Sistem Reproduksi Laki-laki

1. Perhatikan gambar berikut!
Tuliskan nama organ yang ditunjuk oleh nomor 1–3!



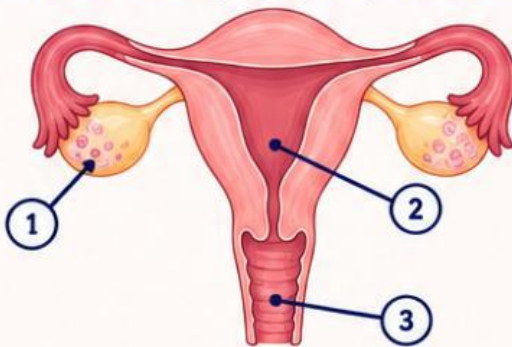
1. _____
2. _____
3. _____

2. Hormon testosteron berperan dalam ...
Pilih dua jawaban yang benar!

- ☐ Merangsang pembentukan sperma
☐ Munculnya ciri-ciri seksual sekunder pada laki-laki
☐ Proses ovulasi
☐ Meningkatkan massa otot dan pertumbuhan tulang

B Sistem Reproduksi Perempuan

3. Perhatikan gambar berikut!
Tuliskan nama organ yang ditunjuk oleh nomor 1–3!



1. _____
2. _____
3. _____

4. Urutkan tahapan oogenesis berikut dari awal hingga akhir!

- ☐ Oosit primer
☐ Oogonium
☐ Ovulasi (pelepasan sel telur)
☐ Sel telur (ovum)

C Hormon Reproduksi Perempuan

5. Tarik garis antara hormon dan fungsinya yang tepat!

FSH

Merangsang pematangan folikel di ovarium.

LH

Memicu ovulasi (pelepasan sel telur).

Estrogen

Berperan dalam perkembangan ciri-ciri seksual perempuan.

Progesteron

Menyiapkan dan mempertahankan kondisi uterus untuk kehamilan.

D Refleksi

6. Menurutmu, mengapa penting bagi kita memahami sistem reproduksi sejak dini?
Tuliskan pendapatmu secara singkat!



“Mengenal dan menjaga tubuh adalah wujud menghargai diri sendiri.”

Sehat hari ini,
untuk masa depan yang lebih cerah!