

Lembar Kerja Peserta Didik

BIOLOGI

Materi : Sistem Reproduksi Manusia
Bab: Siklus Menstruasi dan Ejakulasi

NAMA : _____

KELAS : _____

Tsabitna Fie Rahmatika (1242060049)

Biodata Penulis



Tsabitna Fie Rahmatika merupakan mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung, kelas 3B (NIM 1242060049). Penulis lahir di Karawang pada 18 November 2005. Sebagai mahasiswa pendidikan biologi, penulis tertarik pada dunia pendidikan dan pembelajaran biologi. Melalui penyusunan LKPD ini, penulis berharap dapat membantu peserta didik dalam memahami materi biologi dengan lebih mudah.

Lembar Kerja Peserta Didik

Tujuan Kegiatan

Setelah menyelesaikan pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

1. Memahami konsep dasar sistem reproduksi manusia.
2. Menjelaskan dampak gaya hidup terhadap siklus menstruasi dari sisi hormonal.
3. Menjelaskan secara singkat proses produksi sperma dan ejakulasi.
4. Mengidentifikasi bagian-bagian sistem reproduksi pria dengan tepat.
5. Menyebutkan urutan fase siklus menstruasi dengan benar.

Langkah Pengerjaan

1. Bacalah setiap pertanyaan pada LKPD dengan cermat.
2. Amati gambar dan/atau video yang disediakan oleh guru.
3. Gunakan pengetahuan yang telah dipelajari untuk menjawab setiap pertanyaan.
4. Tuliskan jawaban secara singkat, jelas, dan sesuai dengan materi.
5. Periksa kembali jawaban sebelum dikumpulkan.

Lembar Kerja Peserta Didik

Aktivitas 1: Mengamati dan Memahami Materi Sistem Reproduksi Manusia

1. Dalam video disebutkan bahwa siklus menstruasi terdiri dari empat fase utama. Sebutkan keempat fase tersebut sesuai dengan urutan waktu!

Jawab:

.....

.....

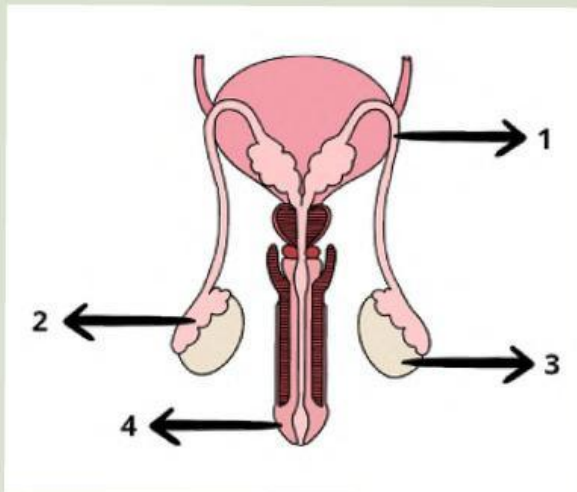
.....

.....

.....

Lembar Kerja Peserta Didik

Aktivitas 2: Mencocokkan Gambar Organ Reproduksi Yang Terkait Dengan Siklus Ejakulasi



1

Epididimis

2

Vas Deferens

3

Glan Penis

4

Testis

Lembar Kerja Peserta Didik

Aktivitas 3: Analisis Konsep Sistem Reproduksi Manusia

1. Seorang remaja sering begadang, stres, dan jarang makan teratur. Evaluasilah dampaknya terhadap siklus menstruasi dari sisi hormonal

Jawab:

.....

.....

.....

.....

2. Jelaskan secara singkat bagaimana sperma diproduksi dan dikeluarkan saat ejakulasi!

Jawab:

.....

.....

.....

.....