

LKPD

SISTEM REPRODUKSI

PADA MANUSIA



Nama :

Kelompok :



LKPD

SISTEM REPRODUKSI

PADA MANUSIA

Identitas LKPD

Mata Pelajaran : Biologi

Kelas : XI

Alokasi Waktu : 3 JP

Kompetensi Dasar (KD)

3. 12. Menganalisis hubungan struktur jaringan penyusun organ reproduksi dengan fungsinya dalam sistem reproduksi manusia
- 4.12. Menyajikan hasil analisis tentang dampak pergaulan bebas, penyakit dan kelainan pada struktur dan fungsi organ yang menyebabkan gangguan sistem reproduksi manusia serta teknologi sistem reproduksi

Tujuan

1. Melalui kegiatan diskusi kelompok, peserta didik dapat menguraikan organ penyusun sistem reproduksi dengan benar.
2. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat membedakan struktur dan fungsi organ reproduksi dengan benar.
3. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat menganalisis kelainan pada sistem reproduksi

Petunjuk Penggunaan

1. Baca dan pahami tujuan pembelajaran, supaya Anda fokus dalam kegiatan pembelajaran.
2. Masuk ke tiap kegiatan pembelajaran, judul besar mewakili topik yang akan dibahas.
3. Buatlah kelompok dengan jumlah 5-6 orang untuk membantu kalian melaksanakan setiap kegiatan
4. Tanyakan kepada guru jika ada kesulitan yang kalian temui.



LKPD

SISTEM REPRODUKSI PADA MANUSIA

Deskripsi Materi



KEGIATAN 1

-Struktur Dan Fungsi-

Invitasi

- Mengapa harus dilakukan khitan ?
- Apa dampak yang terjadi jika tidak melakukan khitan ?



Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 1

-Struktur Dan Fungsi-

Eksplorasi

1. **Lakukan studi literatur terkait isu 'Mengapa khitan itu penting dilakukan'.**
2. **Berdasarkan studi literatur tersebut, buatlah sebuah hipotesis yang relevan untuk menguji hubungan antara faktor-faktor tertentu dengan perkembangan penyakit/gangguan pada sistem reproduksi.**

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 1

-Struktur Dan Fungsi-

Aplikasi

1. **Teknologi apa yang bisa digunakan saat ini dengan mengikuti perkembangan zaman untuk membantu proses berlangsungnya khitan ?**
2. **Apakah ada perbedaan yang terjadi ketika khitan menggunakan alat bantu ibandingkan dengan teknik secara konvensional ?**

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 1

-Struktur Dan Fungsi-

Kesimpulan

Buatlah kesimpulan dari informasi yang telah dipelajari terkait isu pada pentingnya Khitan, dengan menyoroti temuan utama, implikasi, dan fakta di lingkungan masyarakat yang relevan !

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

LKPD

SISTEM REPRODUKSI

PADA MANUSIA



Nama :

Kelompok :



LKPD

SISTEM REPRODUKSI

PADA MANUSIA

Identitas LKPD

Mata Pelajaran : Biologi

Kelas : XI

Alokasi Waktu : 3 JP

Kompetensi Dasar (KD)

3. 12. Menganalisis hubungan struktur jaringan penyusun organ reproduksi dengan fungsinya dalam sistem reproduksi manusia
- 4.12. Menyajikan hasil analisis tentang dampak pergaulan bebas, penyakit dan kelainan pada struktur dan fungsi organ yang menyebabkan gangguan sistem reproduksi manusia serta teknologi sistem reproduksi

Tujuan

1. Melalui kegiatan diskusi kelompok, peserta didik dapat mengetahui fungsi pada organ sistem reproduksi
2. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat mengetahui serangkaian proses pada organ reproduksi (fertilisasi, menstruasi, gestasi)
3. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat menganalisis dan mencari solusi kelainan pada sistem reproduksi

Petunjuk Penggunaan

1. Baca dan pahami tujuan pembelajaran, supaya Anda fokus dalam kegiatan pembelajaran.
2. Masuk ke tiap kegiatan pembelajaran, judul besar mewakili topik yang akan dibahas.
3. Buatlah kelompok dengan jumlah 5-6 orang untuk membantu kalian melaksanakan setiap kegiatan
4. Tanyakan kepada guru jika ada kesulitan yang kalian temui.



LKPD

SISTEM REPRODUKSI PADA MANUSIA

Deskripsi Materi



KEGIATAN 2

-Struktur Dan Fungsi-

Invitasi

Liputan6.com, Kulonprogo: Rahim Rini Wulandari dipijat kuat-kuat. Kemudian diberi jamu uyup-uyup oleh Ngatirah, dukun beranak. "Saya sudah sempat minum obat Cina Mbah," kata Rini yang diurut dalam posisi duduk. Ngatirah cuma diam. Rini pun memberi uang Rp 400 ribu dan pulang. Kejadian ini tercatat pada 3 Oktober silam.

Keesokan harinya, Rini mengeluh sakit yang amat hebat di bagian perutnya. Erik Suryanto kekasihnya, segera membawa Rini ke rumah Ngatirah. Di sana, Erik disuruh menunggu di luar. Tak tahan mendengar jerit kesakitan Rini, Erik segera masuk kamar. "Perutnya dipijat, tangannya dimasukin ke kelamin," ujar Erik. Karena badan Rini panas, Ngatirah lantas membalurnya dengan minyak tanah dan garam di bagian tangan dan kaki

(Sumber:<https://www.liputan6.com/news/read/65295/aborsi-tragis-mahasiswi-yogyakarta>)

Dari berita di atas, coba kalian susun 5 pertanyaan untuk dijadikan sebagai rumusan masalah dibawah ini !

Contoh Pertanyaan Rumusan Masalah Sebagai berikut :

Setelah membaca informasi tersebut,apakah lingkungan masyarakat mempengaruhi pola pergaulan remaja di Indonesia ?

Jawab :

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

KEGIATAN 2

-Struktur Dan Fungsi-

Eksplorasi

Kumpulkan informasi dari berbagai referensi mengenai siklus menstruasi, fertilisasi, persalinan, dan laktasi untuk membantu menjawab pertanyaan kalian!

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 2

-Struktur Dan Fungsi-

Eksplorasi

Setelah mengumpulkan banyak informasi dan referensi, diskusikan akibat atau gangguan yang terjadi pada sistem reproduksi jika dikaitkan dengan berita yang telah kalian baca dan amati !

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 2

-Struktur Dan Fungsi-

Aplikasi

**Teknologi apa yang digunakan untuk mengatasi persoalan kehamilan yang akan diterminasi (aborsi) secara medicinalis ?
Bagaimana penerapan dalam kehidupan sehari-hari?**

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

KEGIATAN 2

-Struktur Dan Fungsi-

Kesimpulan

Buatlah kesimpulan dari informasi yang telah dipelajari sesuai dengan fakta di lingkungan masyarakat yang relevan !

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....