



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

02

Sistem Reproduksi Manusia

Gangguan Pada Sistem Reproduksi



Nama : _____

Kelompok : _____

SMA
KELAS
XI

CAPAIAN PEMBELAJARAN (CP)

Pada akhir fase F, peserta didik memiliki kemampuan menganalisis keterkaitan struktur organ pada sistem organ dengan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem organ tersebut.

TUJUAN PEMBELAJARAN (TP)

Melalui model pembelajaran Problem-Based Learning (PBL) peserta didik dapat mengetahui berbagai gangguan pada sistem reproduksi manusia dan penyebabnya secara kritis, dan kolaboratif dengan rasa tanggung jawab.

INDIKATOR KETERCAPAIAN TUJUAN PEMBELAJARAN (IKTP)

- Peserta didik menyebutkan macam-macam gangguan dan penyakit pada sistem reproduksi, seperti infeksi menular seksual dan lain-lain.
- Peserta didik mampu menjelaskan penyebab utama gangguan pada sistem reproduksi, termasuk faktor biologis dan gaya hidup.
- Peserta didik dapat menguraikan gejala umum yang muncul pada gangguan sistem reproduksi.



PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

- Bacalah dengan saksama setiap langkah-langkah sebelum mengerjakannya!
- Bersama teman kelompokmu, selesaikanlah LKPD ini dengan baik dan benar!
- Jika terdapat kesulitan dalam pengerjaan LKPD ini, silahkan bertanya kepada guru!

1. ORIENTASI PESERTA DIDIK PADA MASALAH

- Bacalah dengan saksama dan perhatikan gambar!
- Analisislah dan buat pertanyaan pada kolom yang di sediakan!

KENALI GANGGUAN REPRODUKSI

Di sebuah kota kecil yang ramai, hiduplah sekelompok remaja yang sangat peduli dengan kesehatan mereka. Mereka sering berkumpul di taman untuk berbagi cerita dan pengalaman tentang berbagai hal, termasuk kesehatan reproduksi yang ternyata menyimpan banyak rahasia dan tantangan.

Suatu hari, mereka mendengar kabar tentang beberapa teman yang mengalami masalah kesehatan yang tidak biasa. Ada yang mengalami luka kecil di area pribadi yang tidak terasa sakit, namun lama-kelamaan luka itu berubah menjadi ruam merah yang menyebar ke seluruh tubuh. Teman lain mengeluhkan rasa nyeri saat buang air kecil dan keluarnya cairan yang tidak biasa. Ada juga yang mengalami ruam kemerahan dengan lepuhan berisi cairan yang sangat gatal dan menyakitkan, membuatnya merasa tidak nyaman setiap hari.

Lebih jauh, mereka mengetahui ada virus yang menyerang sistem kekebalan tubuh, membuat seseorang mudah terkena berbagai penyakit lain dan berpotensi menyebabkan kondisi serius yang memengaruhi seluruh hidupnya. Di sisi lain, seorang gadis muda mulai merasa terlambat datang bulan, yang membuatnya bingung dan khawatir, karena hal itu bisa jadi tanda adanya gangguan hormonal atau infeksi yang memengaruhi siklus reproduksinya.

Mereka pun sadar bahwa gangguan-gangguan ini bukan hanya soal rasa sakit atau ketidaknyamanan sesaat, tapi juga bisa berdampak besar pada kesehatan secara keseluruhan dan masa depan seseorang, termasuk kemampuan untuk memiliki keturunan dan menjalani kehidupan yang berkualitas.

Sumber lain: <https://share.google/pe7AEW1D005VVffHR>



HIV/AIDS



HERPES



SIFILIS



2. MENGORGANISASIKAN PESERTA DIDIK

- Buatlah kelompok secara heterogen yang beranggotakan 4-5 orang.
- Analisislah permasalahan-permasalahan yang ditemukan pada wacana dan video tersebut.

3. MEMBIMBING PENYELIDIKAN INDIVIDU

- Diskusikan dengan teman kelompokmu terkait pertanyaan-pertanyaan yang sudah dikemukakan.
- Gunakan bahan ajar atau jurnal atau sumber lainnya untuk dapat menemukan jawaban terkait pertanyaan yang sudah diajukan sebelumnya.
- Silahkan bertanya kepada guru jika menemukan kesulitan.



4. MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA

- Presentasikan hasil diskusi yang telah dikerjakan.
- Setiap kelompok wajib untuk menanggapi kelompok lain.



5. MENGANALISIS DAN MENGEVALUASI PROSES PEMECAHAN MASALAH

- Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil masukan dari kelompok lain dan dari guru.
- Tuliskan juga satu hal baru yang kamu sadari tentang pentingnya menjaga sistem reproduksi setelah mempelajari materi ini.

