

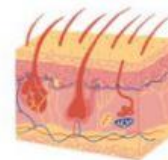
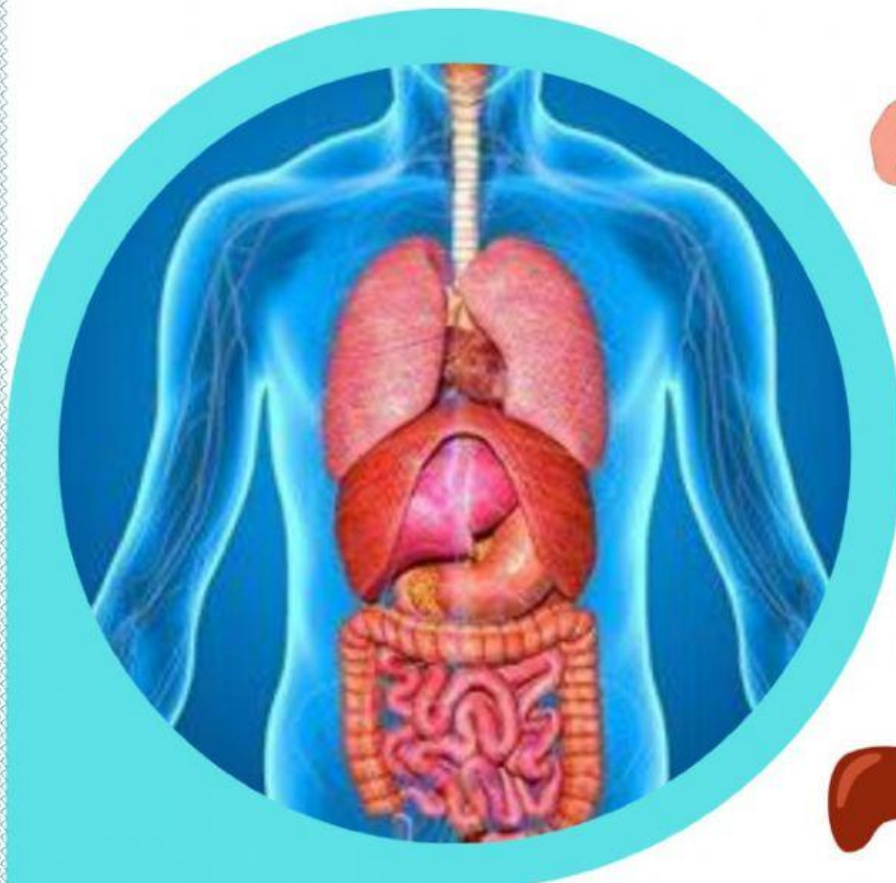
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok :



KELAS
XI

Kompetensi Dasar

3.9 Menganalisis hubungan antara struktur jaringan penyusun organ pada sistem ekskresi dalam kaitannya dengan bioproses dan gangguan fungsi yang dapat terjadi pada sistem ekskresi manusia.

Indikator

3.9.8 Menganalisis struktur dan fungsi hati sebagai organ ekskresi pada manusia

3.9.9 Menganalisis proses ekskresi pada organ hati

Tujuan Pembelajaran

1. Siswa dapat menganalisis struktur dan fungsi organ ekskresi hati pada manusia
2. Siswa dapat menganalisis proses ekskresi pada organ hati

Petunjuk Diskusi

1. Bacalah do'a terlebih dahulu
2. Tulislah identitas pada kolom yang telah disediakan pada halaman awal LKPD
3. Bacalah LKPD dengan cermat, kemudian diskusikan dengan teman sekelompok
4. Bila Anda menemukan kesulitan atau sesuatu yang Anda kurang pahami, jangan segan-segan untuk meminta bimbingan guru
5. Setelah selesai mengerjakan penugasan pada LKPD, klik Finish!
6. Presentasikan hasil diskusi Anda di depan kelas
7. Selamat mengerjakan!



Stimulation **(Pemberian Rangsangan)**

Perhatikan tayangan video berikut ini!



Problem Statement **(Identifikasi Masalah)**

Buatlah rumusan masalah/pertanyaan berdasarkan video stimulasi diatas! (minimal 3)

1.
2.
3.
4.
5.

Buatlah hipotesis (jawaban sementara) berdasarkan rumusan masalah/pertanyaan yang telah dibuat diatas!



Data Collection (Pengumpulan Data)

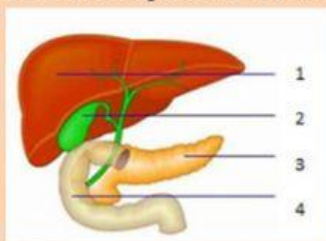
Carilah jawaban untuk pertanyaan di bawah ini sebagai proses pengumpulan data untuk membuktikan hipotesis dan menentukan jawaban dari rumusan masalah yang telah kalian buat.

Bacalah materi yang ada di *web google sites*, buku, dan sumber lain yang relevan untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan dengan benar!

Pertanyaan!

1. Hati merupakan salah satu organ yang perannya sangat vital dalam tubuh manusia, sebutkan beberapa fungsi organ hati pada manusia!

2. Perhatikan gambar di bawah ini!



Analisislah struktur dan fungsi hati pada gambar berikut, kemudian lengkapi tabel di bawah ini!

No.	Bagian	Fungsi
1.		
2.		
3.		
4.		

3. Dalam sistem ekskresi hati berperan mengeluarkan empedu. Analisislah proses ekskresi yang dilakukan oleh organ hati!



Data Processing (Pengolahan Data)

Persiapkan jawaban kalian dari hasil pengumpulan data untuk dipresentasikan didepan kelas!



Verification (Pembuktian)

Persentasikan hasil jawaban kalian di depan kelas, dan lakukan sesi tanya jawab bersama teman kelasmu!



Generalization (Kesimpulan)

Tuliskan butir penting selama kalian melakukan tanya jawab dan tuliskan kesimpulan pembelajaran terkait sistem ekskresi organ hati!