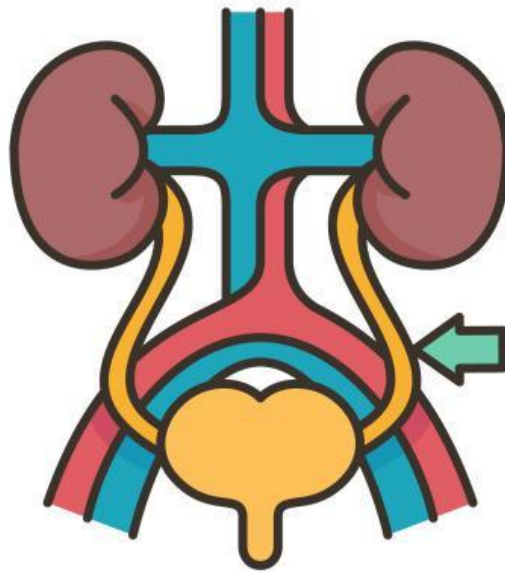


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SISTEM EKSKRESI



Kelompok :
Kelas :
Anggota : 1.
2.
3.
4.
5.
6.

UPT SMA NEGERI 8 MAKASSAR
KELAS XI
2023/2024

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SISTEM EKSRESI

Mata Pelajaran : Biologi
Materi : Sistem Ekskresi
Kelas/Semester : XI/II
Alokasi Waktu : 3 x 45 menit

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menganalisis struktur dan fungsi organ-organ ekskresi pada manusia
2. Mengidentifikasi mekanisme pengekresian pada hati, ginjal, paru-paru dan kulit pada manusia
3. Menjelaskan gangguan-gangguan yang terjadi pada sistem ekskresi pada manusia
4. Mengidentifikasi penggunaan teknologi untuk mengatasi gangguan sistem ekskresi pada manusia

PETUNJUK Pengerjaan LKPD

1. Baca dengan cermat wacana yang diberikan
2. Diskusikan wacana/kasus yang diberikan bersama dengan teman kelompok anda!
3. Dalam wacana tersebut tidak semua informasi tersedia untuk digunakan dalam mencapai tujuan pembelajaran, oleh karena itu siswa harus mencari sumber-sumber bacaan lain.
4. Tuliskan jawaban anda pada kolom yang telah disediakan

Stimulus

Simaklah video berikut melalui smartphone!
Kalian bisa mengakses melalui link atau scan
kode bar berikut:



Identifikasi masalah

Silahkan bekerja sama dengan anggota kelompok untuk mengidentifikasi masalah yang ada. Kalian bisa mencatat **daftar pertanyaan** dan membacakannya di depan kelas!

Pengumpulan Data

Silahkan tuliskan hal-hal/informasi yang kalian dapatkan dari pengumpulan data

Untuk membantu kalian dalam pengumpulan data, kalian bisa mengakses artikel melalui link atau barcode berikut ini!



Pengolahan Data

1. Bagaimana ciri ciri seseorang yang menderita penyakit TBC?
2. Berapa lama gejala TBC muncul?
3. Apakah penyakit TBC bisa sembuh total?

4. TBC menular dengan cara apa?

5. Jelaskan teknologi yang bisa digunakan dalam menangani penderita TBC!

Pembuktian dan kesimpulan

Presentasikan hasil diskusi, dan tuliskan kesimpulan kalian!