

PERTEMUAN KE 1

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) STUKTUR DAN FUNGSI ORGAN SISTEM EKSKRESI

Nama :

Mata Pelajaran :

Kelas :

Hari/Tanggal :



A. Petunjuk pengerjaan LKPD

1. Bacalah dengan seksama petunjuk sebelum mengerjakan LKPD
2. Isilah identitas diri sebelum mengerjakan kegiatan belajar
3. Lakukanlah kegiatan belajar sesuai petunjuk dan pertanyaan yang tersedia
4. Jawablah pertanyaan dengan baik dan benar
5. Jika mengalami kesulitan saat mengerjakan kegiatan belajar silahkan bertanya kepada Guru
6. Setelah selesai mengerjakan kegiatan belajar pada LKPD, silahkan kumpulkan LKPD dengan mengklik ikon "FINISH"



B. Tujuan

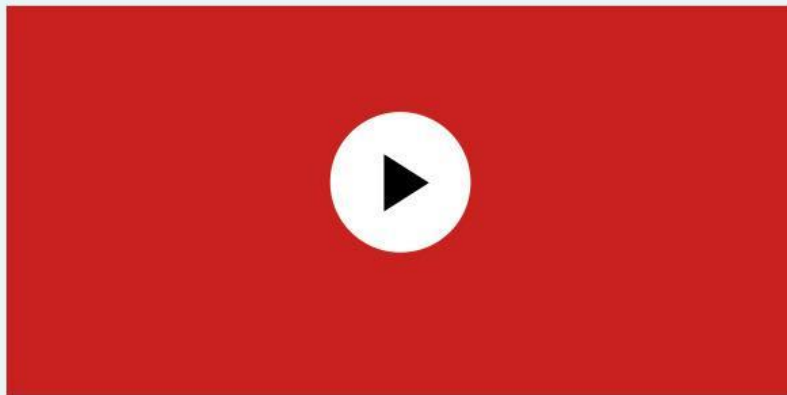
Mengetahui stuktur dan fungsi pada sistem organ ekskresi pada manusia



Orientasi masalah



ayo amati video berikut ini



video 1. video orientasi sistem ekskresi
sumber: <https://acesse.one/M9xET>



Merumuskan masalah

perhatikanlah peristiwa dari sistem ekskresi berikut ini!

perhatikan gambar 1!
pernahkah kalian pernah menggunakan
kacamata dan masker secara
bersamaan? hal apa yang terjadi pada
kaca mata yang kalian gunakan? kaca
mata kamu akan berembun bukan?
mengapa ya hal tersebut bisa terjadi?



gambar 1

perhatikan gambar 2!

apakah kalian yang suka berolahraga?
olahraga apa yang kalian gemari?
mengapa setelah kita berolahraga
tubuh kita mengeluarkan keringat?
mengapa ya hal tersebut bisa
terjadi?



gambar 2

perhatikan gambar 3!

apakah kalian menyukai musim
hujan? suhu apa yang dirasakan
ketika musim hujan? mengapa ya
ketika suhu dingin kita sering buang
air kecil? mengapa hal tersebut bisa
terjadi?



gambar 3

berdasarkan ketigas peristiwa diatas, buatlah masing-masing 1 pertanyaan yang berkaitan dengan sistem ekskresi!

pertanyaan gambar 1:



Berpikir Kritis
innterpretation

pertanyaan gambar 2:

pertanyaan gambar 3:



merumuskan hipotesis

Buatlah Hipotesis dari pertanyaan yang telah kalian buat
(Hipotesis merupakan jawaban sementara dari permasalahan atau solusi dari permasalahan yang dapat di uji dengan data)

hipotesis pertanyaan 1:



Berpikir Kritis
inference

hipotesis pertanyaan 2:

hipotesis pertanyaan 3:



mengumpulkan data

ayo kerjakan aktivitas dibawah ini untuk mengumpulkan data terkait hipotesis yang kamu buat!

AKTIVITAS 1

kerjakanlah aktivitas berikut ini dengan cara menjodohkan pernyataan audio pada setiap gambar dengan organ ekskresi yang berperan



tekan tombol "next" untuk aktivitas selanjutnya

