



Kurikulum
Merdeka



E-LKPD

SISTEM EKSKRESI



8

Disusun oleh :
Tata Aura Zulfa (4001421010)

Lembar Kegiatan Peserta Didik

Sistem Ekskresi Manusia

Pertemuan 1

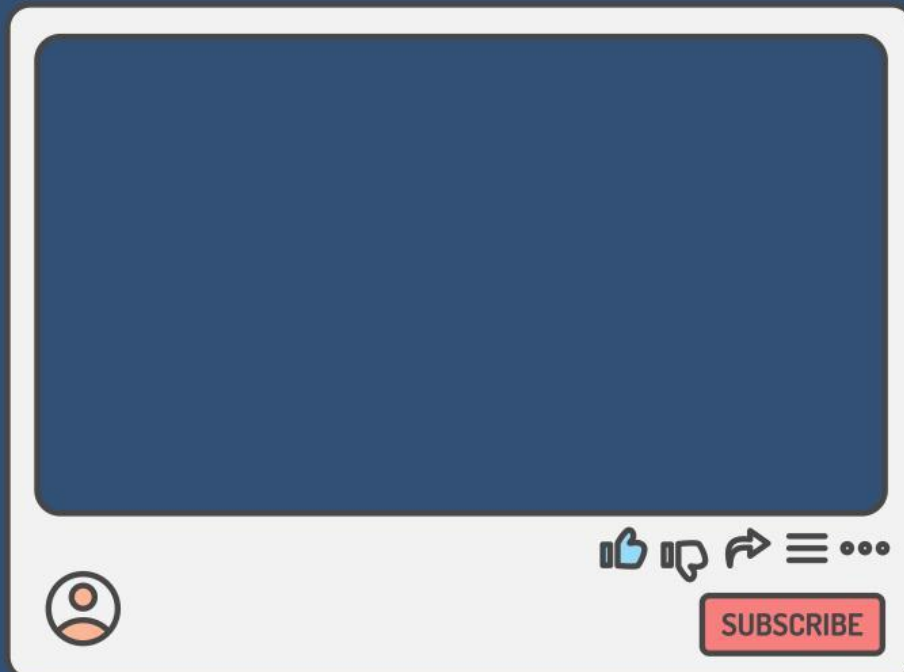
CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat mendeskripsikan atom dan senyawa sebagai unit terkecil penyusun materi serta sel sebagai unit terkecil penyusun makhluk hidup, mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan serta melakukan analisis untuk menemukan keterkaitan sistem organ dengan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem organ tertentu (sistem pencernaan, sistem ekskresi, sistem peredaran darah, sistem pernafasan dan sistem reproduksi)

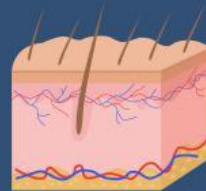
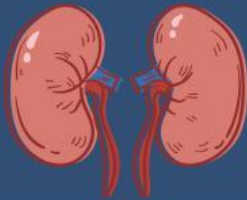
PETUNJUK Pengerjaan

1. Buatlah kelompok masing-masing terdiri dari 3-4 siswa.
2. Berdiskusilah dengan anggota kelompok untuk mengerjakan masalah berikut ini.
3. Menyiapkan informasi permasalahan dan jawaban kelompok.
4. Presentasi hasil diskusi kelompok di depan kelas!

MARI KITA SIMAK VIDEO PENGENALAN MATERI SISTEM EKSKRESI

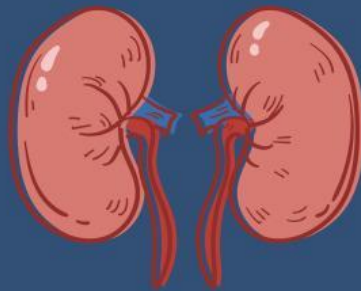


A. Isilah nama organ yang terlibat dalam sistem ekskresi !



B. Pilihlah beberapa fungsi yang benar dari organ sistem ekskresi manusia

1

☐

Mengeluarkan keringat

☐

Membuang limbah dalam bentuk urine

☐

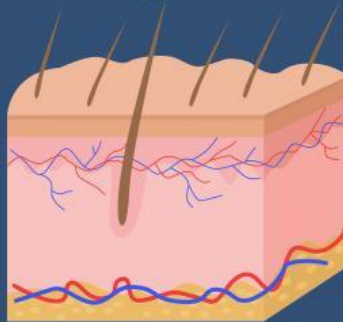
Menyaring darah

☐

Menghasilkan empedu

C. Pilihlah beberapa fungsi yang benar dari organ sistem ekskresi manusia

2

☐

Mengeluarkan keringat

☐

Menjaga bagian dalam tubuh

☐

Menghasilkan empedu

☐

Menyaring darah

D. Pilihlah beberapa fungsi yang benar dari organ sistem ekskresi manusia

3

☐

Mengeluarkan keringat

☐

Memecah sel darah merah

☐

Menghasilkan empedu

☐

Menyaring darah

E. Pilihlah beberapa fungsi yang benar dari organ sistem ekskresi manusia

4

☐

Tempat pertukaran O₂
dan CO₂

☐

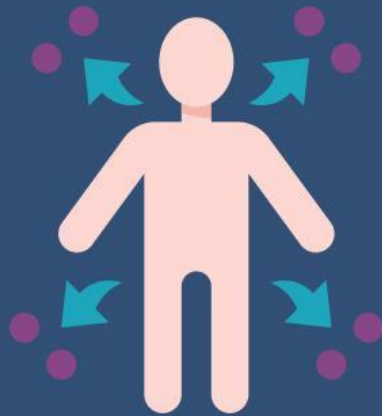
Menyaring darah

☐

Menghasilkan empedu

☐

Sebagai organ
pernapasan



Berdasarkan dari beberapa penjelasan organ sistem ekskresi dan fungsinya. Jelaskan struktur dan fungsi setiap organ sistem ekskresi dalam kehidupan sehari-hari!

Buatlah penjelasan dalam bentuk media berbasis teknologi dengan berbagai aplikasi sesuai dengan kreativitas kelompok Anda!
Tuliskan link yang telah Anda buat di google form!

