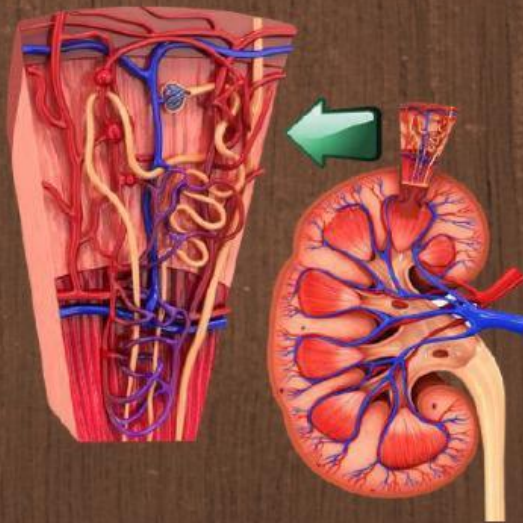


**LEMBAR
KERJA
PESERTA
DIDIK**



Yuk, Kenali lebih dekat

ORGAN EKSKRESI MANUSIA (GINJAL)



Penyusun

Susi Indayana, S.Pd

SMP Negeri 21 Balikpapan

2024

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Yuk, Kenali Lebih Dekat Organ Ekskresi Manusia



Tujuan

1.

Peserta didik dapat menjelaskan nama -nama bagian penyusun organ ginjal

2.

Peserta didik dapat menjelaskan fungsi setiap bagian pada organ ginjal



Petunjuk Pengisian



1.Silakan lengkapi identitas kalian pada kolom di bawah ini!

Nama:

Kelas:



2. Kerjakan setiap aktivitas yang ada pada LKPD ini dengan cermat!



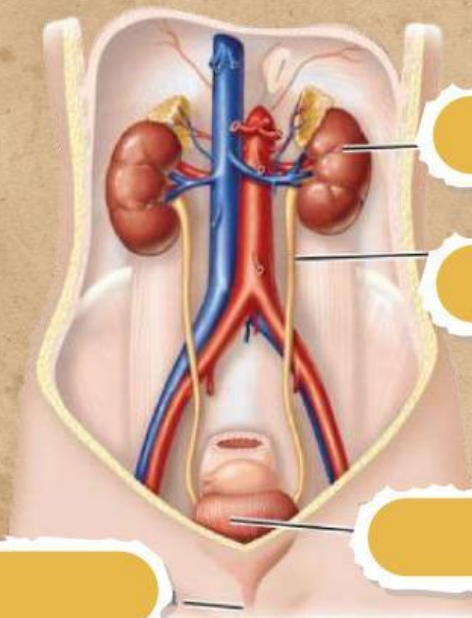
3. Jika telah selesai, silakan klik "Finish", pilih key kode "XYWAt2T6H7"

AKTIVITAS 1

MENGENAL ORGAN GINJAL



Perhatikan gambar sistem pembentukan urine di bawah ini, tariklah nama bagian yang sesuai gambar



GINJAL

URETER

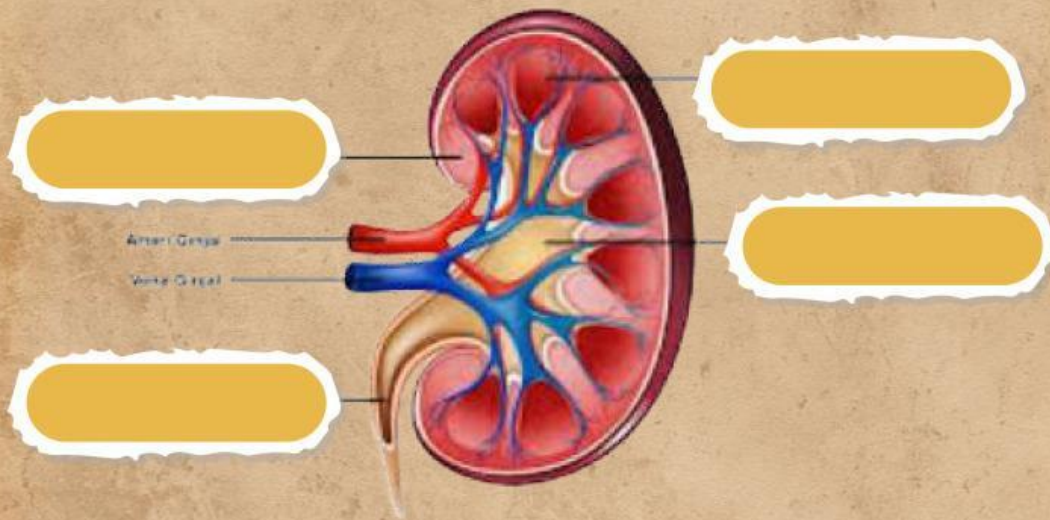
KANDUNG KEMIH

URETRA

AKTIVITAS 2

MENGENAL ORGAN GINJAL

Perhatikan gambar penampang ginjal di bawah ini, tariklah nama bagian yang sesuai gambar



PELVIS GINJAL

URETER

MEDULA

KORTEKS

AKTIVITAS 3

MENGENAL ORGAN GINJAL

Tariklah garis pada jawaban yang benar

Glomerulus

- Proses pengeluaran zat-zat sisa
- metabolisme yang tidak diperlukan tubuh

Ginjal

- sebuah komponen penyaring yang
- menyusun sebuah nefron

Ekskresi

- unit yang berperan penting dalam
- proses penyaringan darah.

Badan Malpighi

- Gulungan kapiler darah yang berada
- dalam kapsula bowmen

Nefron

- berfungsi untuk menyaring darah yang
- mengandung zat sisa metabolisme dari sel di seluruh tubuh.

Pelvis renalis

- tersusun atas saluran- saluran yang
- merupakan kelanjutan dari badan Malpighi dan saluran yang ada di bagian korteks renalis.

Medula renalis

- saluran ginjal yang melengkung pada daerah medula yang menghubungkan tubulus proksimal dengan tubulus distal.

Lengkung henle

- berfungsi sebagai penampung urine sementara sebelum dikeluarkan melalui ureter.