



**E-LKPD**



# **SISTEM EKSKRESI MANUSIA**



**ILMU PENGETAHUAN ALAM SMP/ MTS**

**VIII**

**Rita Christiana, S.Pd.Si**

**MTs Hasanuddin**



## IDENTITAS SISWA

Nama :

Kelas :

Nama :

### A. Input Video

1. Simaklah video pembelajaran di bawah ini, agar siswa lebih jelas tentang pembelajaran sistem ekskresi pada manusia !



### B. Input MP3

2. Dengarkan penjelasan materi dari rekaman suara berikut ini !

Klik mp3





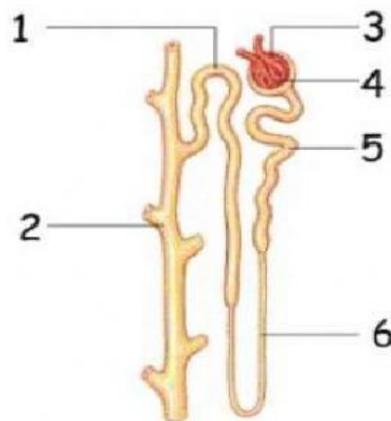
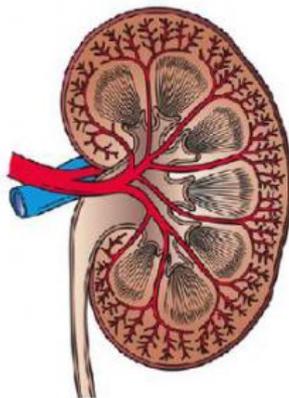
### C. Open Answer

3. Andi beberapa pekan ini sering dirawat dirumah sakit, dokter mengidentifikasi bahwa andi mengalami gagal ginjal. Kebiasaan buruk andi adalah sering mengkonsumsi alkohol dalam dosis tinggi. Berdasarkan kasus tersebut jelaskan hubungan antara kebiasaan buruk andi dengan kegagalan fungsi ginjalnya !

Jawablah pertanyaan di atas dengan mengisi kolom jawaban di bawah ini !



### D. Drop Down



4. Urin sekunder yang dihasilkan dari proses reabsorpsi terjadi pada bagian organ yang di tunjukkan nomor ?

Jawaban pilih di kolom !



### E. Pilihan Ganda

5. Pada saat cuaca panas kita banyak mengeluarkan keringat. Tujuan pengeluaran keringat dari dalam tubuh adalah ...

Mengeluarkan kelebihan air

Mengurangi garam dalam sel

Mengurangi lemak

Menurunkan suhu tubuh

### F. Kotak Centang

6. Berilah tanda centang pada kotak yang termasuk organ ekskresi pada manusia !

GINJAL

PARU-PARU

LAMBUNG

KULIT

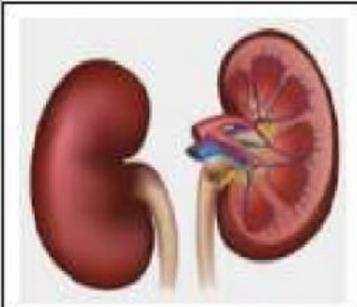
HATI

JANTUNG



## 6. Menjodohkan dengan Garis

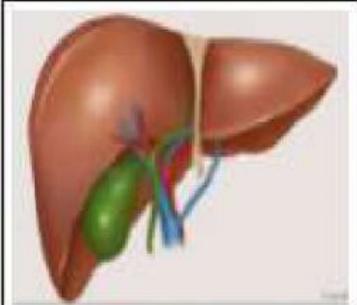
7. Pasangkan organ ekskresi dengan sekret yang di hasilkan, dengan menarik garis pada kotak pasangannya !



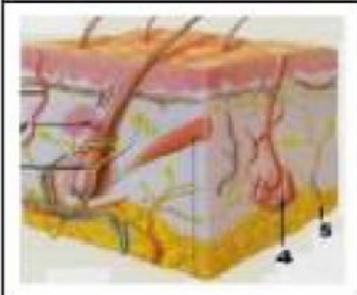
KERINGAT



CAIRAN EMPEDU



URIN



$\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$



## H. Drag & Drop

Klik/sentuh tulisan, kemudian geser dan lepas di atas garis yang tersedia agar menjadi urutan proses pembentukan urin secara runtut !





**Alhamdulillah  
Terimakasih  
Semoga  
Bermanfaat**

