



KURIKULUM
PENDIDIKAN

LKPD

Materi Sistem Ekskresi Manusia Untuk SMA/SMK Sederajat

.....



Kel :

Kelas :

Disusun Oleh :

Frasa Puspita Dewi



Pertemuan ke 3 **Mekanisme Pembentukan** **Urin dan Keringat**

Tujuan Pembelajaran

Melalui serangkaian kegiatan pembelajaran yang dilakukan, peserta didik dapat:

1. Peserta didik dapat menjelaskan serta memahami proses pembentukan keringat pada tubuh manusia
2. Peserta didik dapat memahami menjelaskan faktor yang memengaruhi produksi keringat
3. Peserta didik dapat memahami proses pembentukan urine pada tubuh manusia
4. Peserta didik dapat memahami menjelaskan faktor yang memengaruhi produksi urine

Petunjuk Pengisian

- Gunakan buku teks atau sumber lain untuk mengumpulkan informasi tentang subtopik kalian.
- Tuliskan jawaban kalian dalam tabel berikut:

Aspek	Penjelasan Singkat
Mekanisme Pembentukan Urin	
Mekanisme Pengeluaran Keringat	

Aspek	Penjelasan Singkat
Faktor yang Mempengaruhi Pembentukan Urin	
Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran Keringat	
Hubungan berlangsungnya mekanisme ini dengan sistem fisiologi lainnya	

Pertanyaan Diskusi

Apa tahapan-tahapan dalam pembentukan urin di ginjal?

Bagaimana kelenjar keringat bekerja dalam proses pengeluaran keringat?

Faktor apa saja yang menyebabkan seseorang sering buang air kecil?

Mengapa seseorang berkeringat lebih banyak saat berolahraga atau berada di tempat panas?