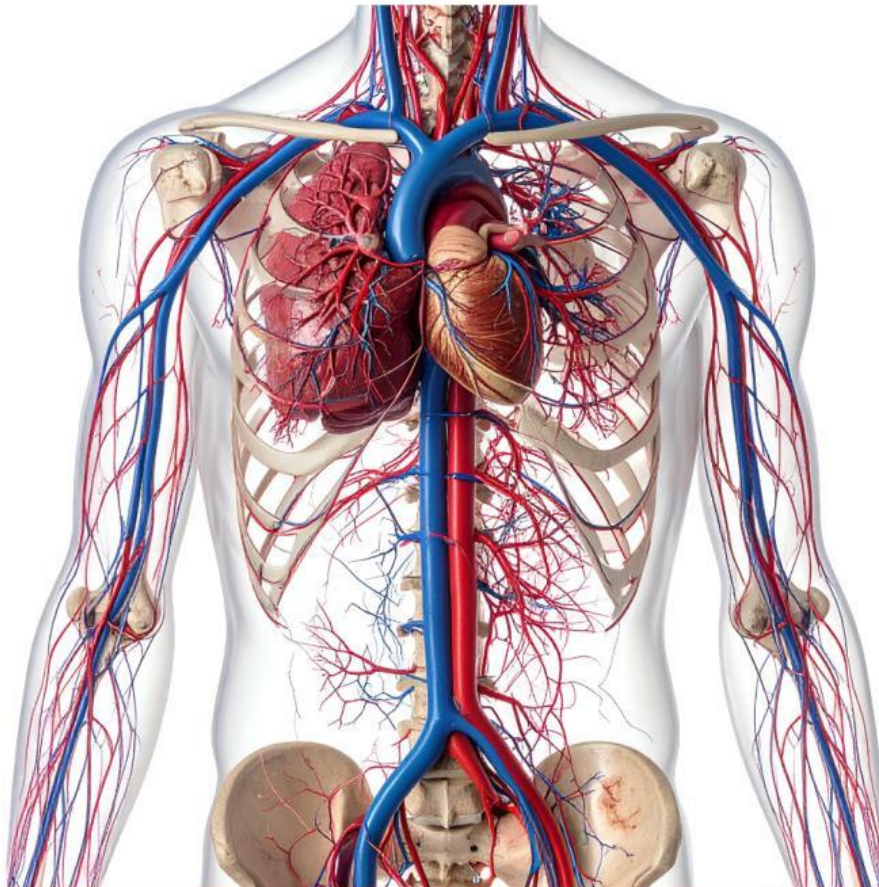


E-LKM Interaktif Berbasis STEM-PBL Menggunakan Media Peraga Filter Box

SISTEM PERNAPASAN MANUSIA

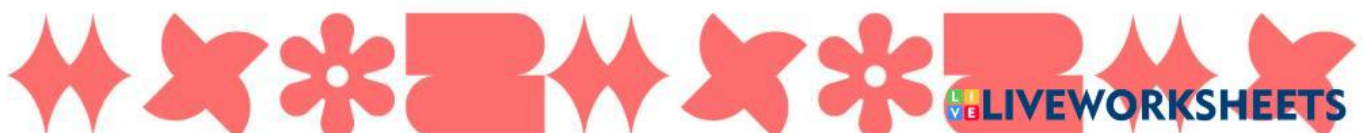
Biologi Kelas XI/F



Nama :

No Absen :

Kelas :



BioStart

Perhatikan Fenomena Berikut!

Di berbagai wilayah perkotaan, kualitas udara semakin menurun akibat asap kendaraan bermotor, debu, dan asap pabrik. Paparan udara kotor secara terus-menerus dapat menyebabkan gangguan pada sistem pernapasan, seperti batuk, sesak napas, hingga infeksi saluran pernapasan. Amatilah gambar/video kondisi udara di lingkungan sekitar sekolah atau tempat tinggal kalian yang diberikan oleh guru.

1. **Apa yang kalian ketahui tentang kondisi kualitas udara di lingkungan sekitar tempat tinggal atau sekolah kalian?**

Jawaban

2. **Jelaskan menurut pemahaman kalian, bagaimana hubungan antara kualitas udara dengan kesehatan sistem pernapasan manusia?**

Jawaban

3. **Berdasarkan fenomena tersebut, rumuskan satu masalah yang ingin kalian pecahkan dalam bentuk kalimat tanya!**

Jawaban