

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik IPA Kelas 8

Materi : Sistem Pernapasan Manusia

Topik : Organ Pernapasan

Nama :
Kelas :
No. Absen :
Tanggal :



Paru-paru sehat
hidup lebih kuat!



Tujuan Pembelajaran

1. Mengidentifikasi organ-organ pernapasan manusia.
2. Memahami fungsi organ pernapasan manusia.

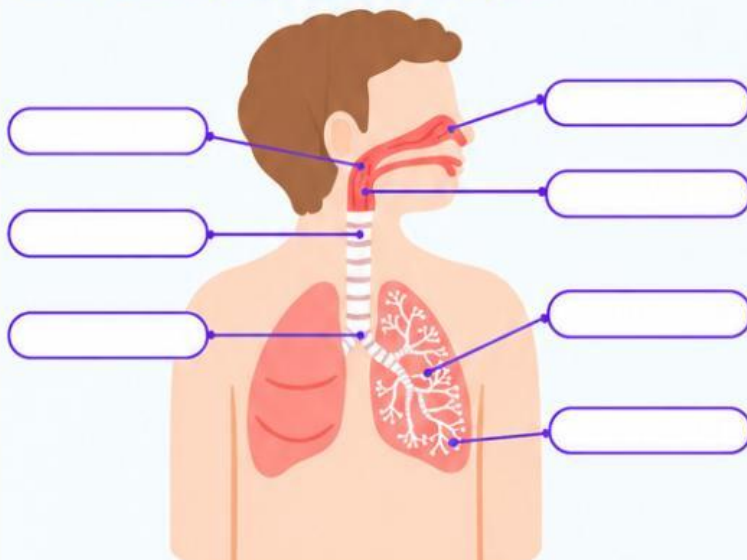
A Menjodohkan

Pasangkan organ pernapasan pada kolom kiri dengan fungsinya yang tepat pada kolom kanan!

- | | |
|-----------------|--|
| 1. Hidung • | a. Tempat pertukaran gas oksigen dan karbon dioksida. |
| 2. Trakea • | b. Saluran yang menghubungkan hidung dengan bronkus. |
| 3. Bronkus • | c. Menghangatkan, menyaring, dan melembapkan udara yang masuk. |
| 4. Bronkiolus • | d. Cabang dari trakea yang menuju ke paru-paru. |
| 5. Alveolus • | e. Cabang kecil dari bronkus yang menghubungkan ke alveolus. |

B Identifikasi Organ

Perhatikan gambar sistem pernapasan manusia berikut!
Tuliskan nama organ yang ditunjuk oleh garis.



C Pertanyaan Fungsi

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!

- 1 Urutan organ pernapasan pada manusia yang benar dari luar ke dalam adalah...
.....
.....
- 2 Fungsi utama dari rambut-rambut halus dan selaput lendir yang terdapat pada rongga hidung adalah...
.....
.....
- 3 Tempat terjadinya pertukaran gas oksigen (O_2) dan karbondioksida (CO_2) di dalam paru-paru terletak pada...
.....
.....
- 4 Struktur pada laring yang berfungsi untuk mencegah makanan atau minuman masuk ke saluran pernapasan saat menelan adalah...
.....
.....
- 5 Fungsi utama selaput lendir pada hidung adalah untuk...
.....
.....



Jaga kesehatan organ pernapasanmu
agar tubuh tetap bugar dan berenergi!