

Nama : Salsabila
NIM : 1401420274
No. Presensi : 29



E-LKPD IPA KELAS V SISTEM PERNAPASAN MANUSIA



Mata Kuliah : Pendidikan IPA
Dosen Pengampu : Dr. Sri Sulistyorini, M. Pd.

LKPD IPA TEMA 2 KELAS 5 SISTEM PERNAPASAN MANUSIA

NAMA :

KELAS :

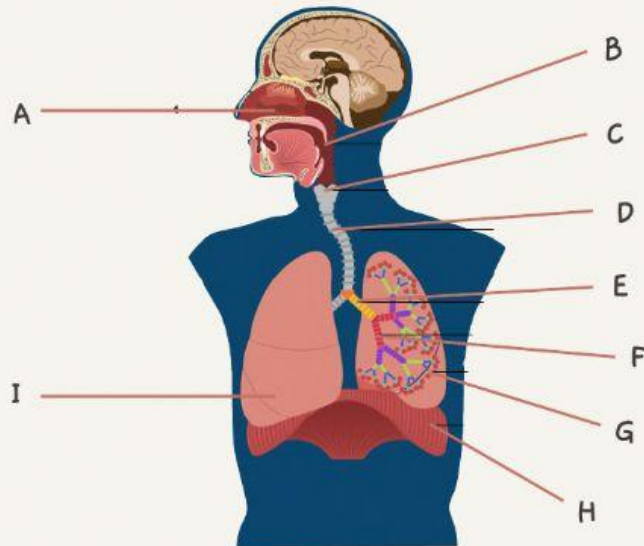
1. Simaklah Video di bawah ini



Dari video tersebut, informasi apa yang Anda dapatkan?
Silakan ketik di bawah ini. (Skor: 5)

A large yellow-bordered box with a blue-lined writing area, intended for the student's response. It has two green circular markers at the top corners. To the left of the box is a cartoon illustration of a pair of lungs with a face, giving a thumbs up.

2. Pasangkan gambar dengan nama organ pernapasan di bawah ini
(skor: 9)



RONGGA HIDUNG

LARING

BRONKUS

FARING

BRONKEOLUS

TRAKEA

PARU-PARU

ALVEOLUS

DIAFRAGMA

3. Pasangkan nama organ pernapasan dan fungsinya di bawah ini
(skor: 8)

NAMA ORGAN

TRAKEA

RONGGA
HIDUNG

PLEURA

ALVEOLUS

DIAFRAGMA

BRONKUS

BRONKEOLUS

LARING

FUNGSI/PENJELASAN

Selaput tipis pembungkus paru-paru

Cabang Batang Tenggorokan

Otot yang membatasi rongga dada dan perut

Tempat penyaringan udara

Penghubung faring dan trakea

Pertukaran antara oksigen dan karbondioksida

Cabang bronkus

Mengatur suhu udara yang masuk

4. Lengkapi cara kerja alat pernapasan di bawah ini
(skor: 8)

Fase (inspirasi/ekspirasi)



Diafragma bergerak ke bawah (kontraksi)

Udara (masuk/keluar)

Tekanan udara di dalam rongga dada
..... (tinggi/rendah)

Paru-paru
(mengembang/mengempis)

Fase (inspirasi/ekspirasi)



Diafragma melengkung ke atas (relaksasi)

Udara (masuk/keluar)

Tekanan udara di dalam rongga dada
..... (tinggi/rendah)

Paru-paru
(mengembang/mengempis)

NILAI = $\frac{\text{TOTAL SKOR} \times 10}{3}$

3