

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Satuan Pendidikan	: SMA
Mata Pelajaran	: Biologi
Kelas/Semester	: XI
Materi/Pokok Bahasan/Sub Pokok Bahasan	: Sistem Pernapasan

A. Identitas

Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok : 1.

2.

3.

B. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta Didik dapat menyebutkan organ-organ pada sistem pernafasan melalui kegiatan pengamatan dengan baik
2. Peserta Didik dapat menghubungkan keterkaitan antara fungsi organ pernafasan dengan gangguan pernafasan melalui kegiatan dengan baik.

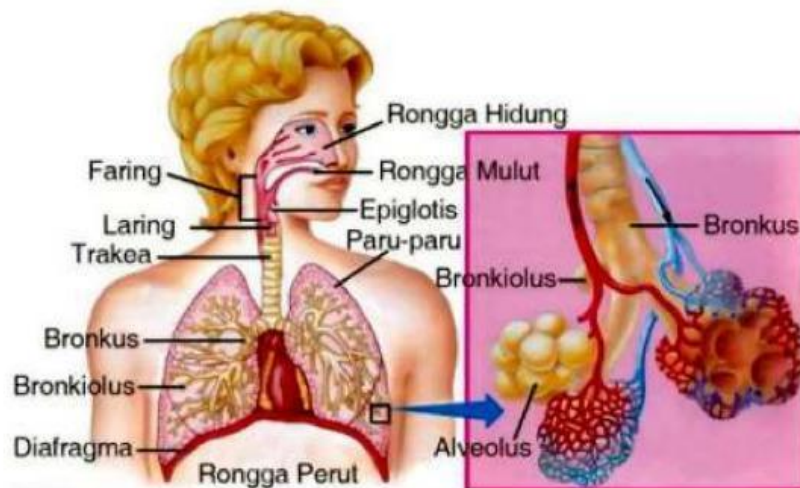
C. Petunjuk

1. Carilah pemecahan masalah dari persoalan yang tersedia
2. Referensi pemecahan dapat melalui bahan ajar, internet, dan sumber lainnya.
3. Diskusikan dengan kelompok dan buatlah laporan hasil diskusi untuk di presentasikan

D. Langkah Kegiatan

1. Mencari informasi
 - Carilah informasi mengenai materi evolusi sebagai sumber belajar baik itu video, artikel, jurnal, buku, atau power point
2. Mengumpulkan informasi
 - Baca dan pahami dengan seksama informasi yang anda dapatkan
 - Mengolah informasi
 - Kerjakan LKPD ini dengan sungguh-sungguh sesuai arahan soal

E. Bahan Diskusi



1. Berdasarkan gambar diatas, menunjukkan bagian dari organ-organ sistem pernapasan manusia, jelaskan fungsi dari organ-organ sistem pernapasan tersebut!

[illegible]

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Hidung dan mulut merupakan suatu organ tempat keluar masuknya udara, manakah organ yang baik untuk digunakan dalam sistem pernapasan? Jelaskan mengapa demikian?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

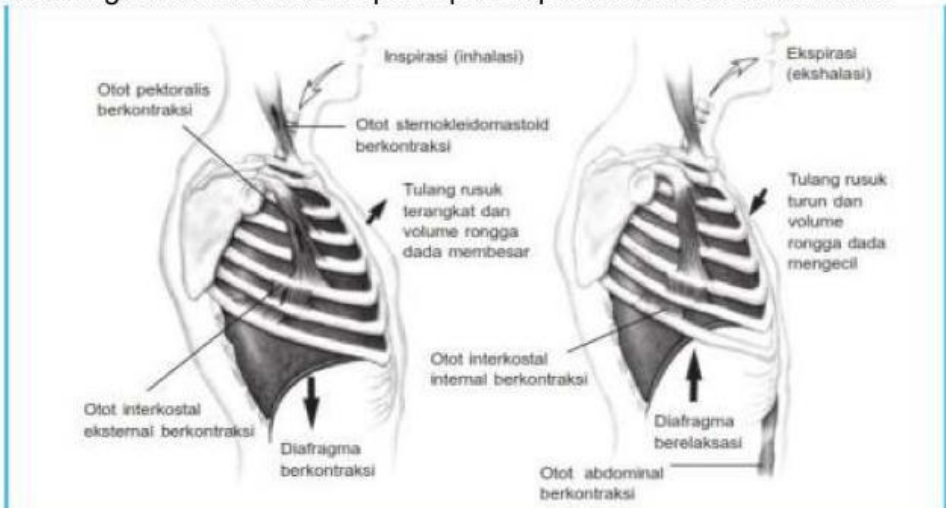
.....

3. Dion memiliki kebiasaan buruk yaitu, saat makan ia sering sekali berbicara, suatu ketika Dion makan sambil berbicara Dion pun tersedak saat menelan makanan tersebut. Organ apakah yang fungsinya terganggu sehingga menyebabkan Dion tersedak? Analisislah, mengapa peristiwa ini terjadi dan jelaskan mengapa demikian!

.....

.....

.....

[illegible][illegible]

5. Eksplorasi Fenomena

Topik : Bahaya Rokok Terhadap Paru-paru Manusia.

[illegible]

kemudian berikan kesimpulan terkait kegiatan eksplorasi yang Anda lakukan. Untuk dapat menyelesaikan LKPD ini peserta didik harus melengkapinya dengan mencari dan membaca sumber belajar lain, seperti dari buku teks pelajaran, artikel terkait dalam memahami materi pelajaran. Sebagian besar masyarakat telah mengetahui tentang bahaya rokok bagi kesehatan. Namun, ternyata sebagian dari mereka tetap menjadi perokok. Menanggapi hal ini: Bagaimana pendapat Anda tentang hal ini dan analisislah dampak apa saja yang diakibatkan oleh asap rokok bagi kesehatan? Jelaskan!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

F. Kesimpulan

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....