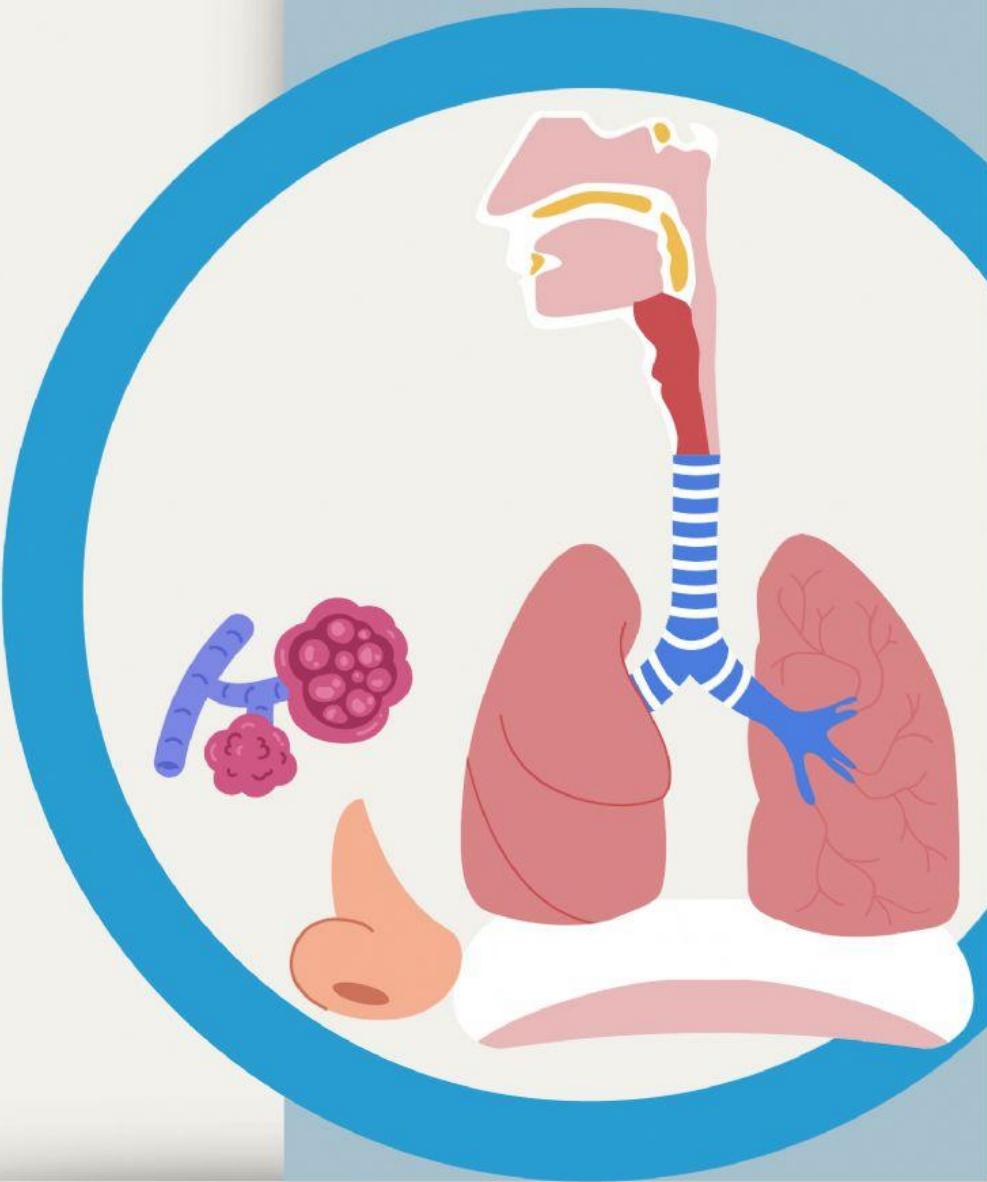


# LEMBAR KERJA . . . PESERTA DIDIK

## SISTEM PERNAPASAN



**Nama :**

**Kelas :**

**No. Absen :**

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

### A. Tujuan :

1. Peserta didik dapat mendeskripsikan pengertian system pernapasan
2. Peserta didik dapat memerinci organ-organ system pernapasan
3. Peserta didik dapat menganalisis keterkaitan struktur dan fungsi organ-organ system pernapasan

### B. Indikator Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat mendeskripsikan pengertian sistem pernapasan dengan baik dan tepat
2. Melalui kegiatan diskusi dan pengamatan *augmented reality* (assembler edu sistem pernapasan), peserta didik dapat memerinci organ-organ sistem pernapasan dengan baik dan tepat
3. Melalui kegiatan diskusi dan pengamatan augmented reality (assembler edu sistem pernapasan), peserta didik dapat menganalisis keterkaitan struktur dan fungsi organ-organ sistem pernapasan

### C. Pengantar



Perhatikan gambar di atas!

Pernahkah kalian berlari? Apa yang kalian rasakan? Tentu kalian merasa terengah-engah bukan? Mengapa hal tersebut dapat terjadi? Uraikan pendapatmu!

### D. Alat dan Bahan

Silakan kalian melakukan pengamatan pada aplikasi assembler edu (*Augmented Reality*) terkait organ-organ pernapasan pada link berikut ini.

<http://asblr.com/mR74L>

### E. Cara Kerja

1. Amati organ system pernapasan pada assembler edu (*augmented reality*)!
2. Diskusikanlah dengan anggota kelompok untuk dapat mengisi tabel berikutnya tentang organ system pernapasan

ASSEMBLER|EDU

Assemblir helps you create a more accessible and exciting learning experience in 3D & AR. Turn lessons into stunning 3D visuals, simulate models from every angle..

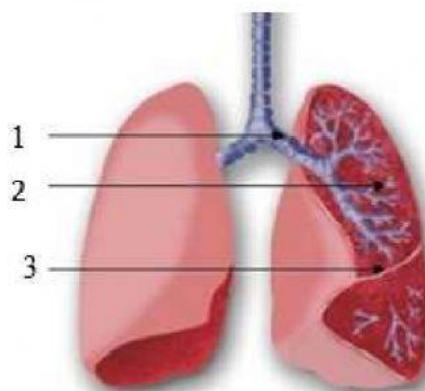
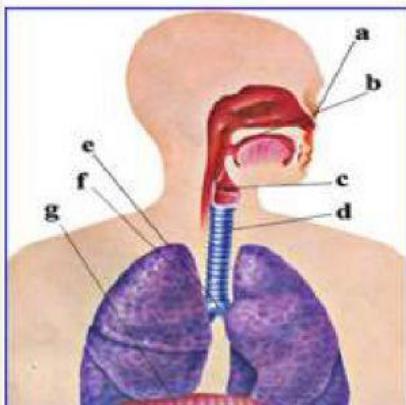
Assembler EDU - Augmented Reality (AR) for Classrooms

SCAN ME PLEASE!



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

### F. GAMBAR SISTEM PERNAPASAN

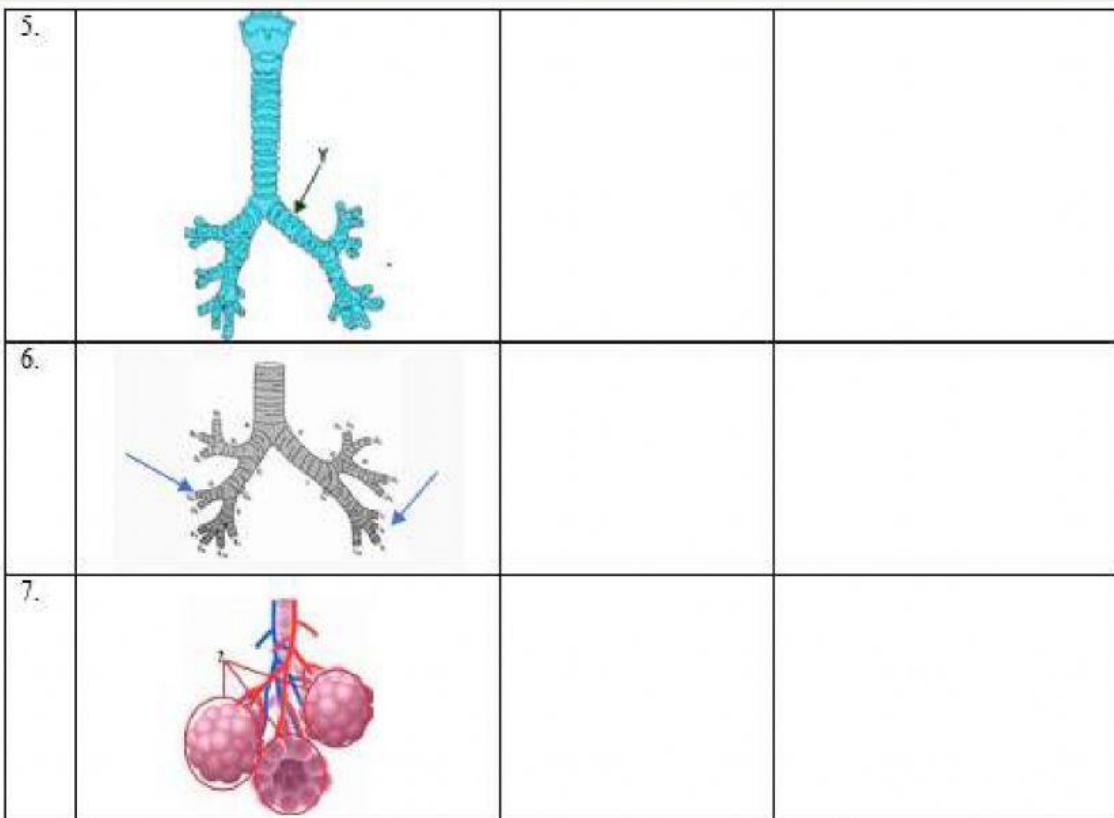


#### Keterangan

Bagian	Nama organ
a	
b	
c	
d	
e	
f	
g	
1	
2	
3	

### G. Tabel Data Pengamatan

No	Gambar	Bagian	Fungsi
1			
2			
3			
4			



#### H. Pertanyaan

Setelah mengisi bagian organ-organa system pernapasan, silakan menjawab pertanyaan berikut ini.

1. Setiap hari, makhluk hidup pasti melakukan pernapasan, menurutmu apa yang dimaksud dengan bernapas?

2. Ketika kita sedang flu, hidung kita seperti tersumbat dan sulit bernapas, mengapa hal tersebut terjadi?

3. Ketika kita makan, sebaiknya tidak boleh sambal berbicara. Mengapa demikian? Apa yang terjadi jika kita makan sambal berbicara?

## H. Pertanyaan

4. Jika kita menghirup asap kendaraan atau asap rokok atau asap pembakaran sampah, apa yang kalian rasakan?

5. Bagaimana cara menjaga sistem organ pernapasan agar tetap sehat dan baik?

## I. Simpulan

Setelah melakukan kegiatan di atas, maka dapat disimpulkan bahwa Bernapas adalah

Sistem pernapasan adalah

Organ-organ yang termasuk sistem pernapasan adalah

## REFLEKSI

Apa yang kalian dapat pelajari tentang materi tadi? Manfaat apa yang dapat kalian ambil dari pembelajaran tadi?

Apakah kalian merasa senang/puas mempelajari materi ini?



SANGAT SENANG



BIASA SAJA



TIDAK SENANG

Harapan apa yang kalian inginkan untuk pembelajaran selanjutnya?



**TIDAK ADA KATA TERLAMBAT DALAM BELAJAR!  
TETAP SEMANGAT DAN STAY HEALTHY!**