

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
LKPD**

SATUAN PENDIDIKAN : SEKOLAH DASAR NEGERI
KELAS / SEMESTER : 5 /1
TEMA : 2 (UDARA BERSIH BAGI KESEHATAN
SUB TEMA : 1 (CARA TUBUH MENGELOLA UDARA BERSIH)
PEMBELAJARAN KE : 1

Disusun Oleh :
Lena Sari Aristianti Lasimpala (151421099)
4D PGSD

**JURUSAN PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
2023**

A. IDENTITAS SEKOLAH

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar Negeri
Kelas / Semester : 5 /1
Tema : 2. Udara Bersih Bagi Kesehatan
Sub Tema : 1 Cara Tubuh Mengelola Udar Bersih
Pembelajaran ke : 1

B. KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

MUATAN : IPA

NO	KOMPETENSI DASAR	INDIKATOR
3.5	Menjelaskan organ pernapasan dan fungsinya pada hewan dan manusia, serta cara memelihara kesehatan organ pernapasan manusia	3.5.1 Mengemukakan apa saja organ pernapasan manusia dan hewan (C2) 3.5.2 Menjelaskan fungsi organ pernapasan pada hewan 3.5.3 Menemukan informasi tentang fungsi organ pernapasan pada manusia (C4)
4.5	Membuat model sederhana organ pernapasan manusia dan hewan	4.5.1 Membuat bagan sederhana sistem pernapasan manusia dan hewan (P5)

C. TUJUAN PEMBELAJARAN IPA

1. Setelah mengamati Video tentang organ pernapasan pada manusia, peserta didik dapat **Mengemukakan** apa saja organ pernapasan manusia dan hewan dengan benar.
2. Setelah menyimak materi yang di tampilkan, peserta didik dapat **Menjelaskan** fungsi organ pada hewan dengan tepat.
3. Melalui Pengamatan pada power point, peserta didik dapat **Menemukan** informasi tentang fungsi organ pernapasan pada manusia dengan baik.
4. Kegiatan diskusi kelompok, peserta didik dapat membuat bagan sederhana dengan ben

LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 1

NAMA :
KELAS :
TEMA/SUBTEMA :

LANGKAH-LANGKAH

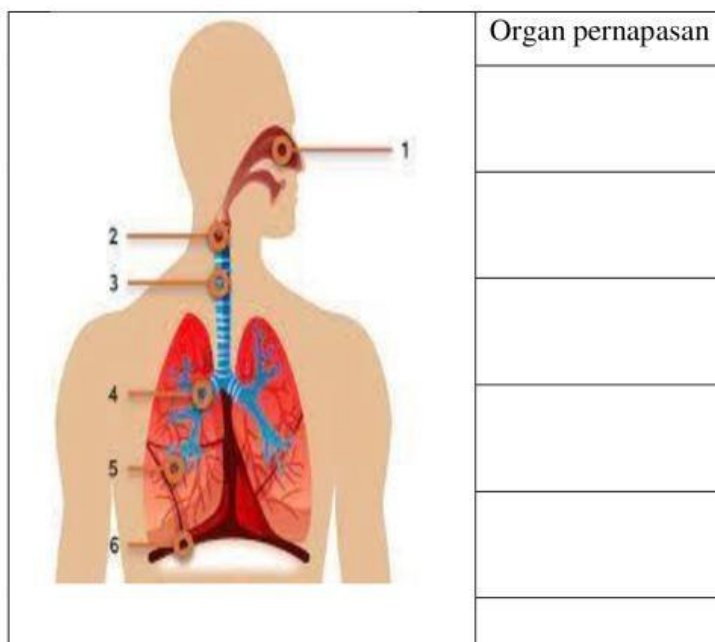
1. Tuliskan nama Lengkapmu :
2. Simaklah video dengan link berikut

<https://youtu.be/zeapAktaeyg?si=8NqiWKrt0s12eM3M>



Petunjuk Mengerjakan:

1. Lengkapi gambar tersebut dengan sistem organ pernapasan manusia!



LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 2

NAMA :
KELAS :
TEMA/SUBTEMA :

LANGKAH-LANGKAH

1. Tuliskan nama Lengkapmu :
2. Simaklah video dengan link berikut

<https://youtu.be/AKW3Zen8DD4?si=bfu6B5-Ua4WxtvPP>

3. Dari video di atas jelaskanlah bagaimana cara kerja organ pernapasan pada manusia?

LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 3

NAMA :
KELAS :
TEMA/SUBTEMA :

Petunjuk Mengerjakan:

1. Tuliskan namamu pada kolom yang telah disediakan!
2. Bacalah teks bacaan berikut!
3. Rumuskan 1 buah kalimat tanya dari aspek apa, kapan, mengapa, bagaimana, dimana berdasarkan bacaan tersebut!
4. Tulislah jawabanmu dalam format yang disediakan!

Bacalah teks bacaan berikut!

System Pernapasan Pada Manusia

Bernapas adalah salah satu ciri makhluk hidup, yang artinya hanya makhluk hidup yang melakukan aktivitas bernapas. Manusia bernapas untuk memasukkan udara ke dalam tubuh. Udara yang mengandung oksigen. Oksigen dibutuhkan untuk mendapatkan energi dari makanan. Proses oksidasi makanan bertujuan untuk menghasilkan energi. Energi yang dihasilkan digunakan untuk aktivitas hidup, misalnya pertumbuhan, mempertahankan suhu tubuh, pembakaran sel-sel tubuh, dan kontraksi otot. Selain menghasilkan energi, pernapasan juga menghasilkan karbon dioksida, dan uap air. Sistem pernapasan pada manusia memiliki struktur dan fungsi yang sangat kompleks.

Organ pernapasan manusia terdiri atas hidung, faring, laring, trakea, bronkus, bronkiolus, dan paru-paru (alveolus).

1. Berdasarkan teks yang telah kamu baca, jawablah pertanyaan di bawah ini

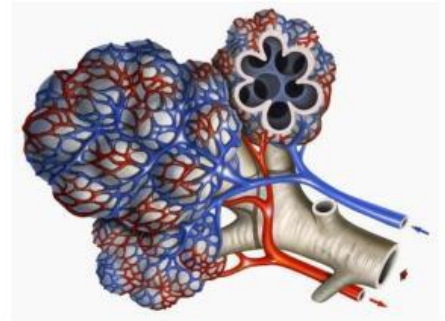
1. Pengertian dari bernapas :
2. Apa saja organ pernapasan :
3. Pernapasan menghasilkan apa :

LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 4

JOIN ARROW

ORGAN PERNAPASAN MANUSIA

TRAKEA



LARING



ALVEOLUS



PARU-PARU



LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 5

CHECK BOX

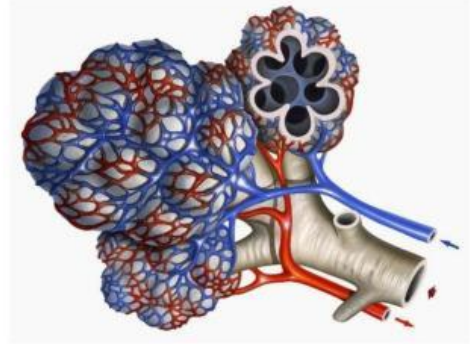
ORGAN PERNAPASAN MANUSIA



PARU-PARU

BENAR

SALAH



ALVEOLUS

BENAR

SALAH



TRAKEA

BENAR

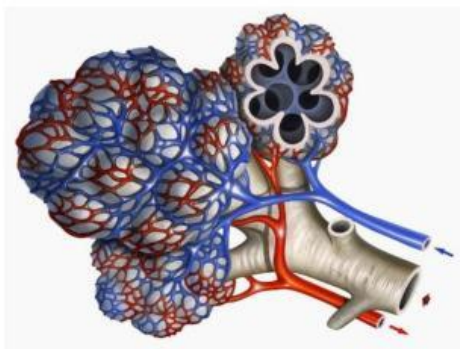
SALAH

LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 6

DROP AND DRAG



LARING



ALVEOLUS



TRAKEA

LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK 7

WORDSEARCH

A	E	O	V	D	L	P	R
P	A	R	U	P	A	R	U
X	Y	G	T	Y	R	C	T
F	Q	A	A	S	I	E	Y
R	K	N	N	B	N	X	I
I	O	W	T	A	G	O	K
K	P	H	I	R	O	I	L
L	U	S	J	W	G	A	G