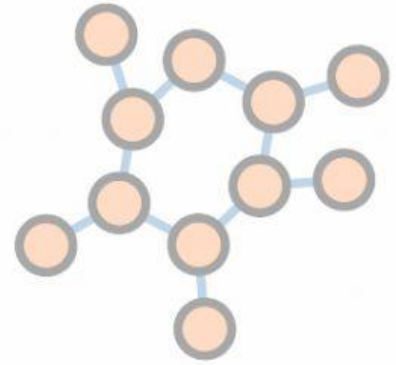
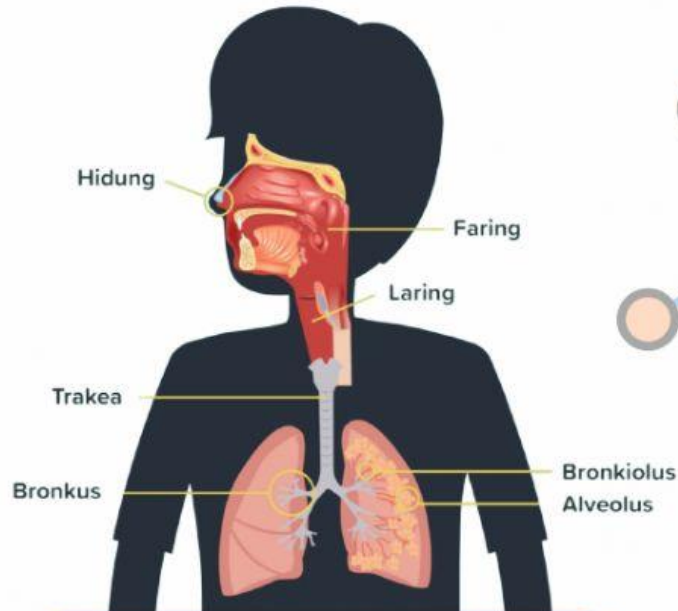




# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Berbasis Problem Based Learning



KELAS V  
TEMA 2 SUBTEMA 1

## SISTEM ORGAN PERNAPASAN MANUSIA

**NAMA** :

**Kelas** :

**No Absen** :





## PETUNJUK PENGGUNNAN LKPD DIGITAL



01

Berdoalah terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD!

02

Tuliskanlah nama & kelas pada kolom yang telah tersedia!

03

Bacalah LKPD ini secara seksama dan simaklah video!

04

Ikutilah petunjuk dan jawablah pertanyaan dengan benar!

05

Periksalah kembali jawaban sebelum dikumpulkan!



# Identitas Materi



## Kompetensi Dasar

3.2 Menjelaskan organ pernapasan dan fungsinya pada manusia, serta cara memelihara kesehatan organ pernapasan manusia.

## Indikator Pencapaian

3.2.1 Menganalisis dampak Covid-19 terhadap sistem pernapasan

## Tujuan Pembelajaran

3.2.1.1 Setelah membaca wacana mengenai Covid-19, peserta didik dapat menganalisis dampak Covid-19 terhadap sistem pernapasan.



## FASE 1 : Orientasi Siswa Pada Masalah



### Ayo Mengamati

**Amati** gambar berikut ini!



**Gambar A**

Sumber:

<https://www.kompas.com/global/read/2021/11/30/155114170/awal-mula-manusia-merokok-bagaimana-sejarahinya?page=all>

Sumber:

<https://www.google.com/amp/s/amp.kompas.com/health/read/2020/11/24/101000568/5-penyebab-kanker-paru-paru-tak-hanya-rokok>

## Virus Corona-19



**Gambar B**

Sumber:

<https://www.istockphoto.com/id/vektor/maskot-kartun-bumi-bertarung-dengan-virus-korona-gm1225180930-360532501>

Berdasarkan gambar tersebut, analisislah Gambar A dan Gambar B!



## Bacalah wacana berikut ini!

2

Pada awal tahun 2020, Dunia dikejutkan dengan adanya wabah Virus *Corona-19* yang menginfeksi hampir seluruh negara di Dunia. *Corona Virus Disease-19* atau *Covid-19* menjadi salah satu penyakit yang ditakuti pada tahun 2020.

Penyakit ini pertama kali teridentifikasi di Kota Wuhan, Tiongkok pada akhir tahun 2019 lalu. Pasalnya penyakit yang didalangi oleh *SARS-CoV-2* ini menyerang sistem pernapasan pada manusia sehingga dapat mengakibatkan infeksi pernapasan akut.

- Pada sistem pernapasan, organ apa yang diserang oleh virus Corona-19?

**Jawab:**

- Bagaimana proses perjalanan virus Corona-19 menuju ke paru-paru hingga menyebabkan sesak napas?

**Jawab:**

- Apa saja gejala yang dirasakan seseorang yang terpapar oleh virus Covid-19?

**Jawab:**



## Fase 2: Mengorganisasi siswa untuk belajar



**Mari kita simak video berikut ini!**



Pindai disini!



Klik link di bawah ini!

<https://bit.ly/3Ju9OiG>



Bagaimana menurut kalian, cara yang dapat dilakukan agar terhindar dari virus corona-19?

Jawaban: .....

.....

.....

### Fase 3: Membimbing Penyelidikan Individual Maupun Kelompok

Pilihlah jawaban dibawah ini dengan benar.

Masker yang digunakan untuk melindungi diri dari virus corona adalah.....



A



b



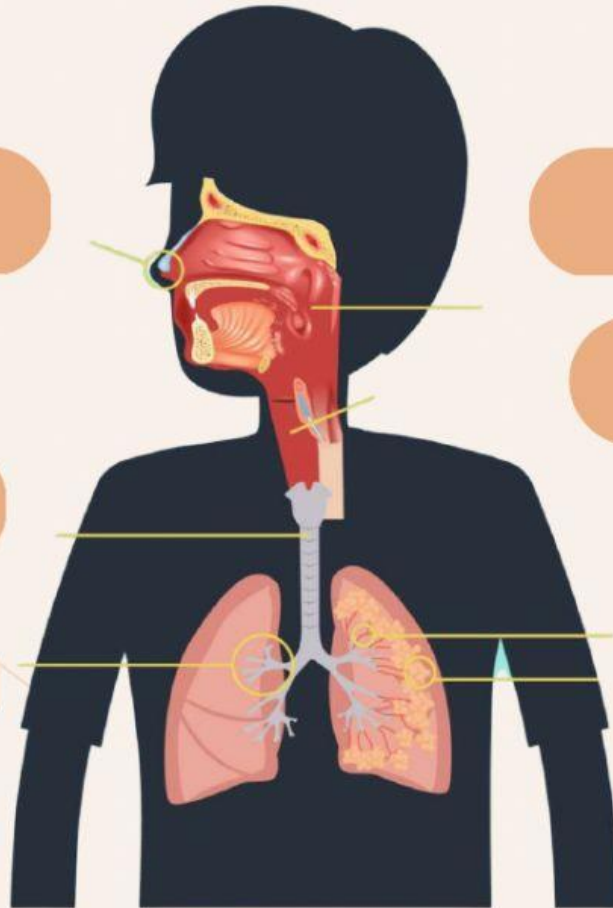
C



d

## Fase 4: Mengembangkan dan menyajikan hasil karya

Pasangkanlah nama organ di bawah ini dengan benar!



Faring

Bronkiolus

Bronkus

Hidung

Trakea

Alveolus

Laring

## Fase 5: Menganalisis dan mengevaluasi pemecahan masalah



TARIKLAH GARIS SESUAI DENGAN FUNGSI ALAT PERNAPASAN MANUSIA DI BAWAH INI!

HIDUNG

PERSIMPANGAN  
ORGAN PERNAPASAN  
DAN PENCERNAAN

ALVEOLUS

MENYARING UDARA  
MASUK

FARING

PERCABANGAN  
DARI TRAKEA

BRONKUS

TEMPAT PERTUKARAN  
O<sub>2</sub> DAN CO<sub>2</sub>



6

