

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## LKPD

Kelompok: .....

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

**KELAS 5**

TEMA 2 SUBTEMA 1 PEMBELAJARAN 2

## Apa yang harus kamu kuasai?

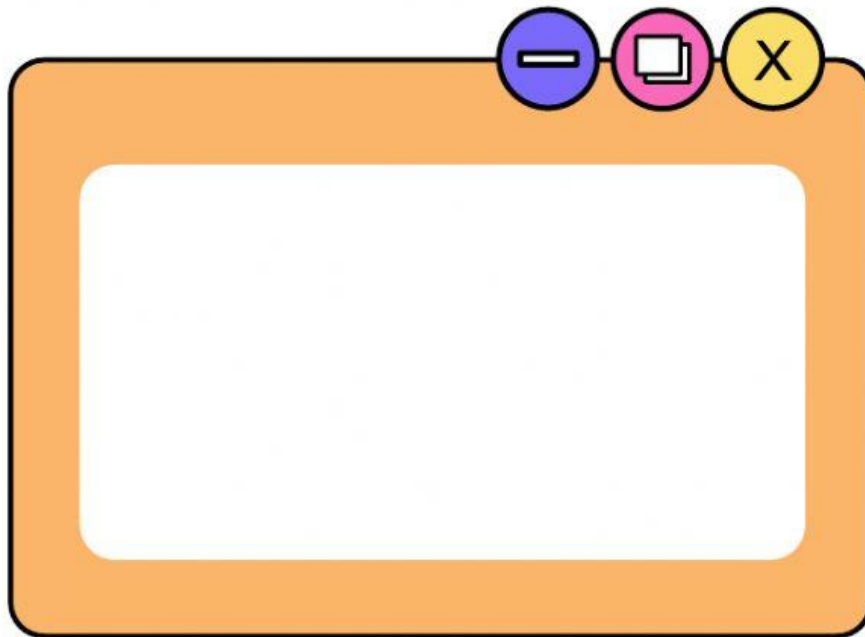
Setelah mengikuti pembelajaran ini, diharapkan kamu:

- Mampu menganalisis, membuat, dan menyajikan bagan cara kerja organ pernapasan manusia.
- Mampu menganalisis ciri-ciri dan menyanyikan lagu bertangga nada mayor.



**Mari belajar!**

1. Anak-anak, ayo kita simak video pembelajarannya terlebih dahulu!



2. Setelah menyimak video, ternyata banyak pengetahuan yang kita dapatkan ya. Kira-kira apa saja organ yang digunakan manusia untuk bernapas yaaa? Mari, kita diskusi untuk menganalisis organ pernapasan manusia bersama teman satu kelompokmu!

3. Kemudian, lakukanlah percobaan sesuai dengan langkah-langkah berikut ini!

## Sistem Pernapasan Manusia

### A. Tujuan Kegiatan

Menguji adanya karbon dioksida dan uap air dalam pernapasan manusia untuk membuat serta menyajikan bagan cara kerja organ pernapasan manusia.

### B. Alat dan Bahan

1. Gelas
2. Sedotan
3. Air kapur
4. Cermin

### C. Cara Kerja

1. Isi gelas dengan air kapur yang sudah jernih!
2. Ambil napas dalam-dalam dari hidung, kemudian hembuskan udara ke dalam gelas dengan menggunakan sedotan!
3. Amati yang terjadi pada air kapur!
4. Ambilah cermin! Tarik napas dalam-dalam dan hembuskan napasmu ke cermin! Amati yang terjadi pada cermin!

### D. Simpulan Hasil Percobaan

Percobaan ini telah membuktikan:

Air kapur yang jernih menjadi .....merupakan tanda dikeluarkannya .....  
Kemudian, cermin menjadi ..... setelah menerima hembusan napas merupakan tanda bahwa ..... juga dikeluarkan dari dalam tubuh saat manusia bernapas.

Oleh sebab itu, dapat disimpulkan bahwa ..... dan ..... dikeluarkan dari dalam tubuh pada saat manusia .....



Cara kerja organ pernapasan manusia yang dikenal sebagai sistem pernapasan manusia yaitu .....

.....

.....

.....

4. Setelah mendapatkan simpulan hasil percobaan, mari kita buat bagan cara kerja organ pernapasan manusia menggunakan aplikasi canva! Jangan lupa hasilnya segera presentasikan di depan kelas bersama teman satu kelompokmu!



### **Mari belajar!**

1. Taukah kamu, manusia bernapas tanpa henti selama hidup di dunia? Karena manusia tidak dapat hidup dan melakukan aktivitas sehari-hari tanpa bernapas. Oleh sebab itu, kita perlu mengatur pernapasan sesuai aktivitas yang sedang dilakukan. Contohnya saat mengatur pernapasan saat kita menyanyikan sebuah lagu. Cobalah diskusi dengan teman satu kelompokmu untuk menganalisis ciri lagu yang bertangga nada mayor!
2. Ayo, kita nyanyikan lagu Hari Merdeka yang bertangga nada diatonis mayor bersama-sama!

## Belajar apa sajakah hari ini?

Setelah mengikuti pembelajaran hari ini, kira-kira apa saja yang telah hari ini kamu pelajari? Coba kamu tuliskan pada kolom di bawah ini!

.....
.....
.....
.....

*Selamat Mengerjakan*