

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KELAS V

TEMA 2 UDARA BERSIH BAGI KESEHATAN

SUBTEMA 3 MEMELIHARA KESEHATAN ORGAN PERNAPASAN MANUSIA

PEMBELAJARAN 5

NAMA :



PETUNJUK Pengerjaan LKPD

1. Berdoa sebelum mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik
2. Kerjakan LKPD Bahasa Indonesia , IPA dan SBDP
3. Ikuti langkah-langkah kegiatan yang diberikan
4. Jawablah pertanyaan pada link liveworksheet yang disediakan dengan teliti
5. Periksa kembali jawabanmu sebelum dikumpulkan

SELAMAT MENGERJAKAN!

LKPD 1

Bahasa Indonesia

SCHOOL

2

kompetensi dasar

- 3.2 Mengklasifikasi informasi yang didapat dari buku ke dalam aspek: apa, di mana, kapan, siapa, mengapa, dan bagaimana
- 4.2 Menyajikan hasil klasifikasi informasi yang didapat dari buku yang dikelompokkan dalam aspek: apa, di mana, kapan, siapa, mengapa, dan bagaimana

Melalui LKPD peserta didik dapat menguraikan kembali isi teks poster dengan tepat



Ayo Bercerita



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

#RokokBikinSakitHati
PILIH SEHAT. BUKAN ROKOK



GERMAS
Indonesia



Kandungan dalam Sebatang ROKOK

2

Di dalam sebatang rokok terkandung lebih dari :

4000 Jenis Senyawa Kimia.

400 Zat Berbahaya.

43 Zat Penyebab Kanker (Karsinogenik)

KARBONMONOKSIDA (CO)

Salah satu gas yang beracun menurunkan kadar oksigen dalam darah, sehingga dapat menurunkan konsentrasi dan timbulnya penyakit berbahaya

TAR

Zat berbahaya penyebab kanker (Karsinogenik) dan berbagai penyakit lainnya

NIKOTIN

Zat berbahaya penyebab kecanduan (adiksi)



www.p2ptm.kemkes.go.id



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI

Dari Poster di atas ,coba kalian simpulkan isi teks poster tersebut dalam cerita sebanyak satu paragraf

LKPD 2

IPA

Ayo Mencoba



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

4.2 Membuat model sederhana organ pernapasan manusia.

Melalui LKPD peserta didik dapat
Membuat model sederhana organ paru-paru kembali isi
dengan rapi



Ayo Kerjakan



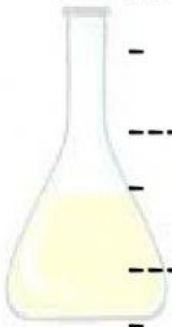
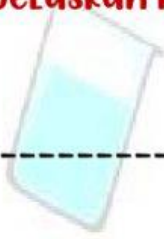
MENJELASKAN KANDUNGAN & BAHAYA ROKOK BAGI TUBUH

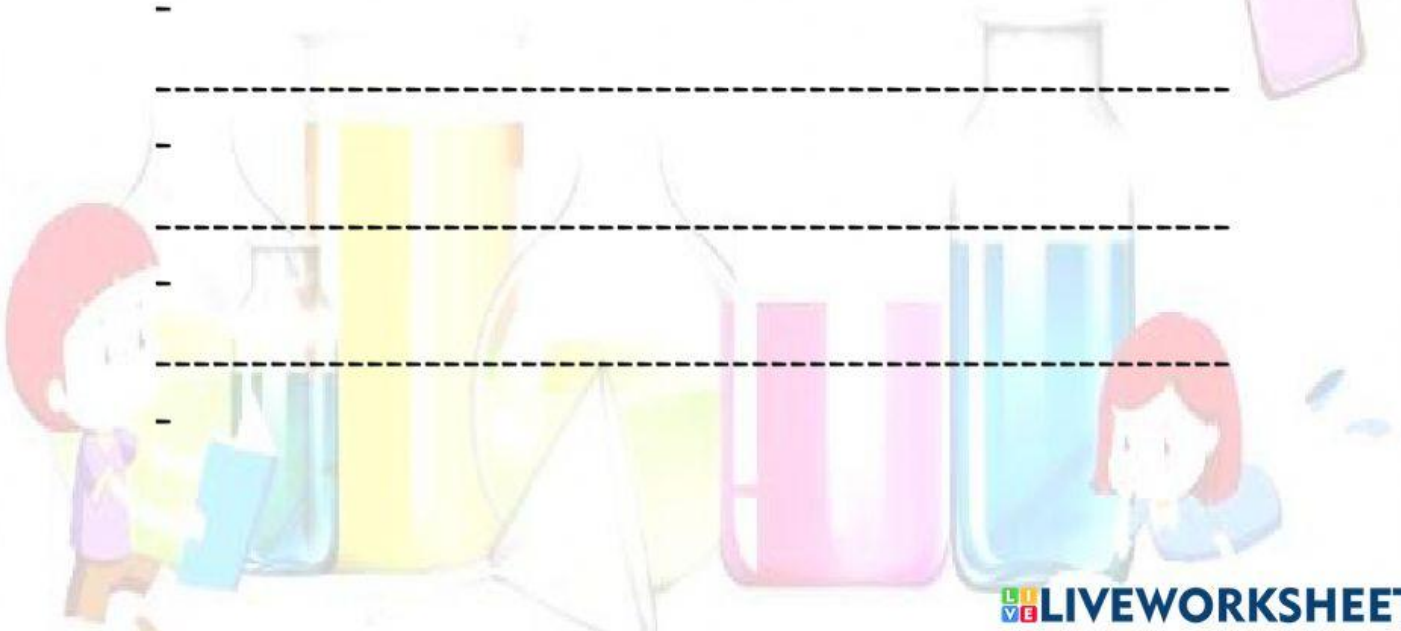
1. siapkanlah alat tulis
2. carilah informasi mengenai kandungan yang terdapat di dalam rokok
3. carilah informasi mengenai bahaya yang ditimbulkan oleh rokok
4. kamu dapat mencari informasi tersebut dari buku, internet, atau majalah, ingat saat menggunakan internet, kamu harus didampingi oleh orang tuamu
5. tuliskan informasi tersebut di LKPD
6. Berilah gambar atau ilustrasi untuk mempermudah penjelasan informasi yang kamu dapatkan
7. kumpulkan tugasmu pada gurumu untuk dinilai



Menjelaskan kandungan dan bahaya rokok bagi tubuh

science





Membuat model sederhana organ pernapasan paru-paru

A. Tujuan Kegiatan:

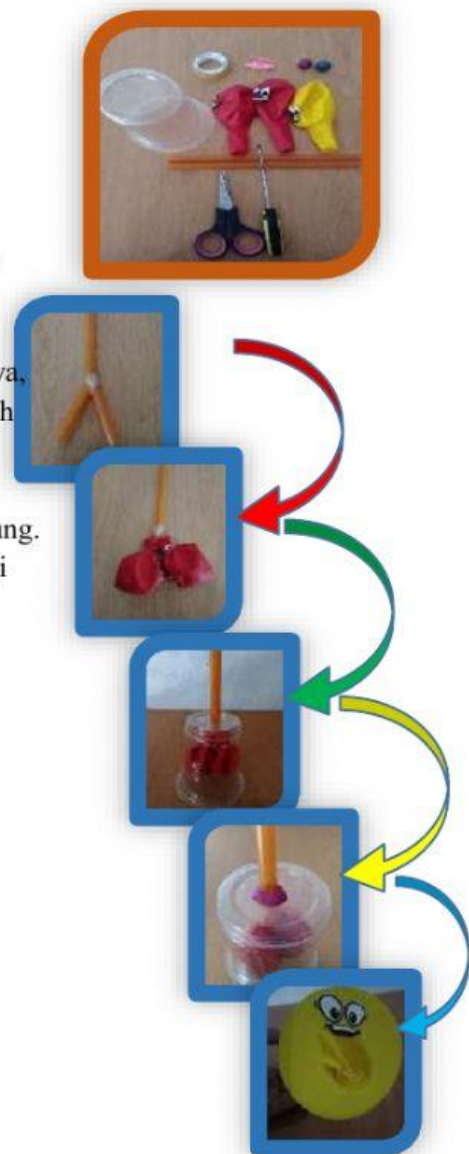
1. Mendemonstrasikan proses pernafasan pada manusia dengan sistem model pernapasan.
2. Mempelajari organ-organ penyusun sistem pernapasan dan mekanisme pernapasan pada manusia.
3. Mengamati mekanisme inspirasi dan ekspirasi pada pernapasan manusia.

B. Alat dan Bahan

1. Cup minuman buah 1 , bagian bawahnya kuat
2. Sedotan plastik diameter besar
3. Balon kecil 3 buah
4. Plastisin
5. Selotip
6. Karet
7. Gunting
8. Obeng kecil

C. Langkah Pembuatan

1. Siapkan sedotan plastik, potong dengan gunting kemudian satukan kembali hingga bentuk Y menyerupai bronkus
2. Ambil 2 balon kecil, potong 2 cm ujung balonnya, kemudian letakkan di cabang sedotan yang sudah dibuat. Rekatkan dengan bantuan karet. Dua balon tersebut sebagai model paru parunya. Sedangkan lubang sedotan sebagai hidung.
3. Ambil cup minuman buah yang sudah di lubangi bawahnya (badan kita), kemudian masangkan hingga terbentuk seperti gambar
4. Tambahkan plastisin pada bagian yang masih berlubang, seperti pada gambar
5. Tutup bagian bawah dengan balon yang ke 3 sebagai bagian diafragma



Untuk lebih jelasnya silahkan lihat di link berikut ini:

<https://www.youtube.com/watch?v=AumZdzL9iME>



D. Langkah Praktik Alat Pernapasan Manusia

1. Lakukan penarikan diafragma kebawah sesuai gambar, amati apa yang terjadi!
2. Lakukan penarikan diafragma keatas sesuai gambar, amati apa yang terjadi!
3. Lakukan penarikan diafragma kebawah kembali dengan waktu cukup lama dari sebelumnya, amati apa yang terjadi?



Membuat model sederhana organ pernapasan paru-paru