



Lembar Kerja Peserta Didik

Bahaya Rokok Filter dan Rokok Non Filter



Kelas :

Kelompok :

Nama Anggota :

--

Petunjuk Pengerjaan

Berdoalah sebelum mengerjakan

Tuliskan identitas Anda pada bagian awal Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Perhatikan langkah kegiatan satu persatu LKPD dengan runtut

Kerjakan LKPD dan pertanyaan diskusi secara cermat dan teliti

Jangan ragu untuk mengajukan pertanyaan untuk bagian yang kurang jelas

Presentasikan hasil diskusi yang Anda peroleh

D. Kegiatan Penyelidikan

1. Orientasi Masalah

Hampir seluruh kalangan baik orang dewasa, remaja bahkan anak-anak pasti sebagian besar pernah mengisap batang rokok. Sebagian besar perokok sudah mengetahui dampak dan bahaya dari rokok itu sendiri, bahkan disetiap bungkus rokok sudah menyebutkan bahaya rokok itu sendiri, namun sebagian orang-orang tetap tidak menghiraukannya.



Gambar 3.9 Remaja Merokok

2. Merumuskan Masalah

Tulislah pertanyaan atau rumusan masalah berdasarkan fenomena di atas dengan materi gangguan sistem pernapasan!

1. Apa dampak dan bahaya dari merokok?
2.

3. Mengajukan Hipotesis

Buatlah hipotesis atau jawaban sementara dari setiap rumusan masalah yang telah kalian buat!

4. Melakukan Penyelidikan

Untuk menghindari penyalahgunaan rokok, maka penyelidikan kali ini akan dilakukan melalui pengamatan video sebagai metode utama dalam mencapai tujuan penyelidikan.



Scan dan simaklah video di samping ini, jika tidak dapat mengakses barcode tersebut silahkan kunjungi link berikut:

[https://youtu.be/HVN7KkP5mq8?](https://youtu.be/HVN7KkP5mq8?si=rq6aRipiq1vea8CD)

[si=rq6aRipiq1vea8CD](https://youtu.be/HVN7KkP5mq8?si=rq6aRipiq1vea8CD)

Setelah itu, catatlah alat dan bahan serta langkah kerja yang terdapat pada video tersebut. Kemudian, lanjutkan penyelidikan sesuai lembar kerja!

a. Alat dan Bahan

b. Langkah Kerja

c. Tabel Data Hasil

Tabel 3.1 Data Hasil Penyelidikan Bahaya Rokok Filter dan Non Filter

No.	Jenis Rokok	Kondisi Tissue/Kapas	
		Sebelum	Sesudah
1.			
2.			

d. Analisis Data

1. Apa yang akan terjadi pada sistem pernapasan kita jika kita merokok?
Kaitkan dengan kegiatan yang telah Anda lakukan!

2. Manakah yang lebih berbahaya, rokok filter atau rokok non-filter, dalam konteks dampaknya terhadap kesehatan manusia?

3. Sebutkan dampak negatif dari merokok beserta penyakit yang mungkin timbul akibat merokok secara terus menerus!

e. Simpulan

Buatlah simpulan berdasarkan kegiatan yang telah kamu lakukan. Tulis pada kolom di bawah ini!