

Lembar Kerja Peserta Didik

(LKPD)

Nama Kelompok :	3.
1.	4.
2.	Kelas :

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan menyaksikan video peserta didik mampu menguraikan informasi yang terdapat dari teks yang terdapat di dalam video ke dalam aspek 5W+1H dengan tepat
2. Dengan membaca teks yang disajikan peserta didik mampu mendesai hasil informasi dari teks ke dalam aspek 5W+1H dengan tepat
3. Dengan menyaksikan video peserta didik mampu menelaah berbagai penyakit yang berhubungan dengan sistem pernafasan manusia dengan tepat
4. Dengan menyaksikan video peserta didik mampu menyimpulkan cara pencegahan gangguan sistem pernafasan manusia

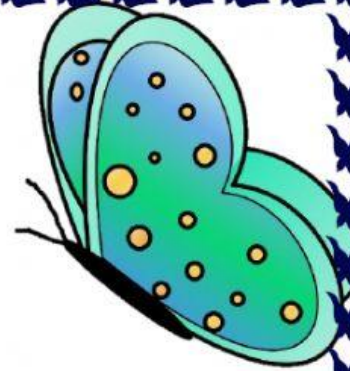
Petunjuk :

Ayok baca petunjuk terlebih dahulu sebelum mengisi LKPD ini. Agar bisa menyelesaikan dengan baik dan benar

- 1) Isilah nama kamu terlebih dahulu yang berada di pojok atas
- 2) Baca dan fahami informasi yang telah disediakan pada LKPD ini dengan benar
- 3) Ikutilah Langkah-langkah yang ada di LKPD sebelum mengisi atau menjawab
- 4) Jawab soal dengan teliti dan hati-hati
- 5) Jika ada kendala dalam mengerjakan tugas tanyakan kepada guru
- 6) Kerjakan LKPD melalui link yang sudah disediakan

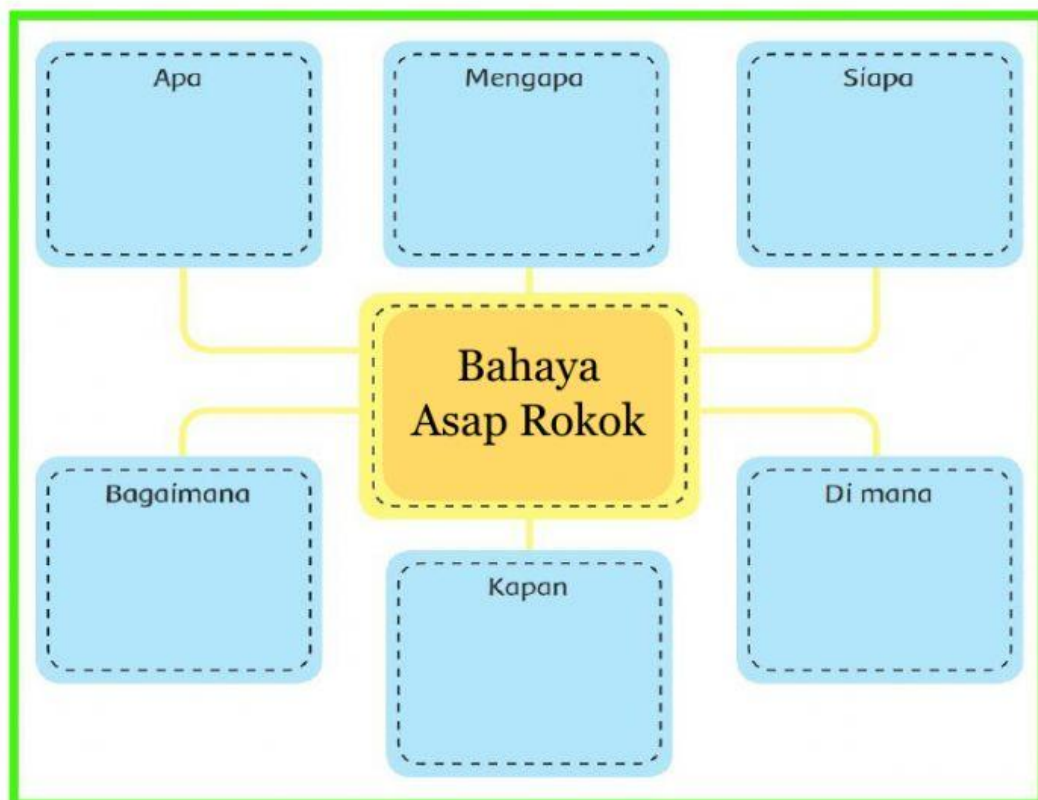
Amatilah Video
Berikut!

<https://www.youtube.com/watch?v=BaawEb98mMM&t=5s>



LKPD 1

1. Dari video yang kalian amati buatlah pertanyaan dan jawaban tentang 5W+1H terkait “Bahaya Asap Rokok”



LKPD 2

Bacalah teks dibawah ini dan kerjakan bersama teman sekelompokmu serta tulis jawaban di kolom yang telah disediakan!

Penyebab dan Dampak Pencemaran Udara

Pembangunan yang berkembang pesat di Indonesia, khususnya dalam industri dan teknologi serta meningkatnya moda transportasi, menyebabkan udara menjadi tercemar oleh gas-gas buangan hasil pembakaran. Pencemaran udara itu tidak terjadi begitu saja. Ada beberapa faktor utama penyebab terjadinya pencemaran udara. Pencemaran udara bisa terjadi secara alami. Namun, sebagian besar pencemaran udara terjadi karena kegiatan manusia. Beberapa sumber pencemaran udara, seperti asap industri, pembuangan limbah, dan asap dari alat transportasi.

Industri dan pabrik saat ini memproduksi barang dalam jumlah besar. Pada waktu proses produksi barang di pabrik akan menghasilkan asap beracun yang dilepaskan ke udara. Pembangkit listrik dengan bahan bakar batu bara menghasilkan partikel oksida sulfur (SO_2) dan nitrogen oksida (NO_2) yang berbahaya bagi makhluk hidup.

Pembuangan limbah, baik limbah industri maupun limbah rumah tangga, menyebabkan pencemaran udara. Pencemaran udara terutama berasal dari uap instalasi pengolahan air buangan. Bahan pencemarannya adalah gas H_2S yang menimbulkan bau busuk.

Pentingnya Udara Bersih bagi Pernapasan Pertumbuhan pengguna kendaraan bermotor, pesawat atau kapal ikut menyumbang asap beracun di udara dalam jumlah besar. Namun, penyebab polusi udara terbesar saat ini berasal dari hasil emisi kendaraan bermotor.

✚ Tentukan kata tanya yang tepat untuk jawaban pada tabel di bawah ini!

JAWABAN	KATA TANYA
1. Udara tercemar disebabkan oleh pembangunan industri dan teknologi, serta meningkatnya moda transportasi	
2. Pembangunan atau pencemaran udara beracun terjadi di pabrik dan jalanan	
3. Asap beracun dihasilkan pada waktu proses pembakaran	
4. Penyumbang asap beracun di udara dalam jumlah besar adalah pengguna kendaraan bermotor	
5. Pencemaran udara bisa terjadi karena kegiatan manusia	

