

KEGIATAN PENDAHULUAN

PETUNJUK:

1. Baca kegiatan “Ayo Pahami Aku dengan teliti”.
2. Pahami dengan seksama dan cermati isi dari bacaan di bawah ini

Ayo Pahami Aku



Polutan adalah zat yang dapat mencemari lingkungan dan dapat mengganggu keberlangsungan kehidupan. Polutan dapat berupa zat, energi bahkan makhluk hidup yaitu polutan biologis (*contoh bakteri E. Coli*) hasil dari kegiatan manusia. Pencemaran lingkungan ditandai oleh adanya polutan yang bisa menurunkan kualitas dan fungsi dari lingkungan sebagai tempat tinggal makhluk hidup. Ciri utama dari polutan adalah kadarnya melebihi batas normal, berada pada waktu yang tidak tepat dan berada pada tempat yang tidak semestinya.

Secara umum pencemaran lingkungan dikategorikan kedalam menjadi tiga, yaitu pencemaran air, pencemaran udara dan pencemaran tanah.

(a) Pencemaran air



(b) Pencemaran Udara



(c) Pencemaran Tanah



Sumber: (a) (Informazone, 2018) (b) (M.Hardi, 2021) (c) (Balqis fallahnda, 2022)

Setelah kalian memahami bacaan di atas kerjakan lembar kerja berikut ini untuk mengetahui pemahaman kalian mengenai penyebab pencemaran udara dan dampaknya.

PETUNJUK:

1. Klik tombol “mulai mengerjakan” yang terdapat di halaman berikutnya apabila kalian siap untuk mengerjakan
2. Perhatikan dengan cermat gambar penyebab pencemaran lingkungan di bawah ini
3. Isilah kolom jawaban dengan kegiatan pencemaran yang sesuai berdasarkan gambar tersebut



Ayo Kita Kerjakan!

A. Isilah kolom dengan penyebab pencemaran yang mendeskripsikan gambar berikut!





Ayo Kita Kerjakan!

B. Tarik garis sesuai dengan pasangan penyebab-dampak pencemaran lingkungan!



Asap kendaraan bermotor



Penggunaan pendingin



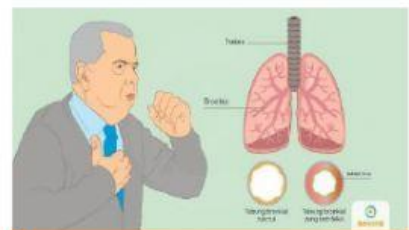
Buang sampah di sungai



Membuang sampah di
jalanan umum



Rusaknya ekosistem laut



Penyakit pernapasan



Efek rumah kaca



Marusak estetika



Ayo Kita Kerjakan!

B. Tarik garis sesuai dengan fenomena yang ada pada gambar!



Tumpahan minyak di sungai



Asap pabrik



Tumpukan sampah

Pencemaran Tanah

Pencemaran Air

Pencemaran Udara

CO₂

CO₂

CO₂

CO₂