LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PEMANASAN GLOBAL DAN PERUBAHAN IKLIM

Nama :

Kelas :

Kelompok :

Anggota :

LIVEWORKSHEETS

Stimulus

Perhatikan gambar yang ada dibawah ini!

Gambar 3.10. Emisi gas rumah kaca Indonesia dari tahun ke tahun

Dari masalah informasi diatas, tuliskan masalah apa yang ditimbulkan pada lingkungan

Problem Statement

Buatlah pertanyaan berdasarkan stimulus diatas!

Untuk mengetahui lebih lanjut mengenai permasalahan diatas, marilah simak dan jawablah pertanyaan di LKPD ini.

Let's do it! ...

Data Collection

Isilah kotak yang kosong pada tabel berikut!

a. Manakah senyawa dibawah ini yang menjadi penyebab terjadinya rumah kaca?

CO_2	CH_4	H_2O	NO_2
CH_3COOH	NH_3	SO_2	HCl
HFC	NO	H_2S	CFC

b. Penyebab efek rumah kaca adalah gas-gas di rumah kaca. Berikut ini gas-gas di atmosfer beserta presentasi kontribusinya pada efek rumah kaca:

CO_2	Klorofluorokarbon

LIVEWORKSHEETS

CH_4	Belerang Dioksida
SO_2	Karbon Dioksida
NO_2	Nitrogen Monoksida
CFC	Metana

Data Processing

Setelah mengumpulkan data, jawablah pertanyaan yang telah kalian buat!

Verification

Bandingkan hasil yang kalian kerjakan dengan bahan ajar yang disajikan!

LIVEWORKSHEETS

Generalization

Simpulkanlah jawaban kalian diatas!

LIVEWORKSHEETS