



Nama:

Kelas:

E-LKPD

PEMANASAN GLOBAL

Menganalisis penggunaan konsep-konsep kimia lebih jauh. terutama dalam mengatasi permasalahan-permasalahan global seperti pemanasan global maupun terkikisnya lapisan ozon.



Di susun oleh: Fitri wulandari

 **LIVEWORKSHEETS**





PERHATIKAN VIDEO DI BAWAH INI!





1. Letakkan kata yang sesuai dengan definisi “ pemanasan global” pada kolom titik di bawah ini.

Pemanasan global atau.....adalah adanya proses peningkatan.....atmosfer.....dan daratan.....

Suhu rata-rata

Global warming

Bumi

Laut

2. Letakkan kata yang sesuai dengan definisi “efek rumah kaca” pada kolom titik di bawah ini.

Efek rumah kaca adalah proses..... yang di sebabkan oleh.....yang masuk menembus.....

Radiasi matahari

Atmosfer

Pemanasan bumi





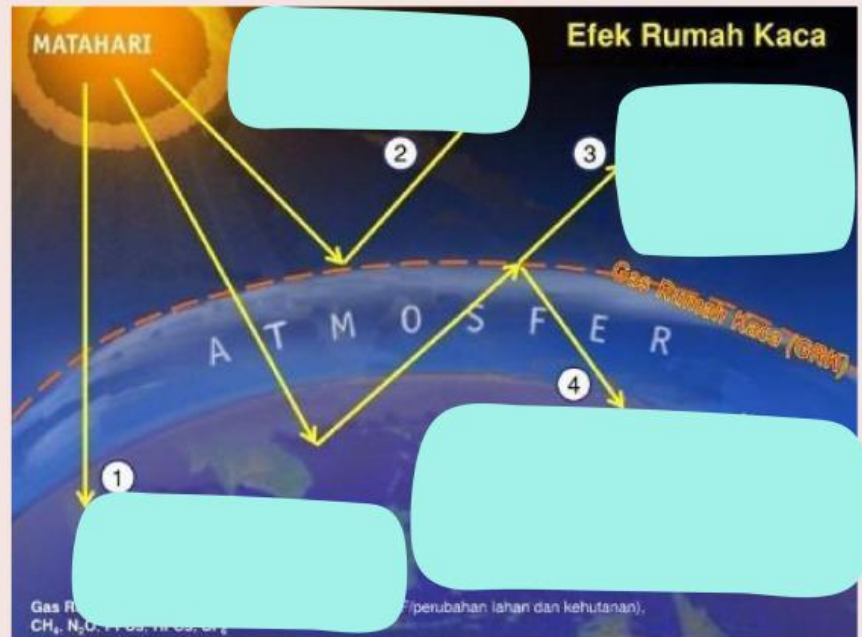
3. Letakkan pernyataan yang sesuai dengan tahapan proses terjadinya “efek rumah kaca” pada kolom yang tersedia!

Panas matahari sebagian di pantulkan kembali oleh bumi dan diteruskan oleh atmosfer

Panas matahari sebagian diserap oleh bumi dan memanaskannya

Panas matahari sebagian dipantulkan oleh atmosfer

Panas matahari sebagian diserap oleh gas rumah kaca sehingga menahan panas dari atmosfer, akibatnya suhu bumi makin meningkat





4. Hubungkan keterangan faktor yang menyebabkan terjadinya pemanasan global yang sesuai dengan gambar.

**Penggunaan CFCS
dalam pendingin**



**Emisi CO₂ yang
yang berasal dari
pembakaran fosil
sebagai pembangkit
tenaga listrik**



**Meningkatnya
penggunaan pupuk
kimia dalam pertanian**

**Emisi CO₂ yang
yang berasal dari
pembakaran
gasoline sebagai
bahan bakar alat
transportasi**



**Penebangan liar
yang di sertai
dengan
pembakaran hutan**

