



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 peningkattan..... 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



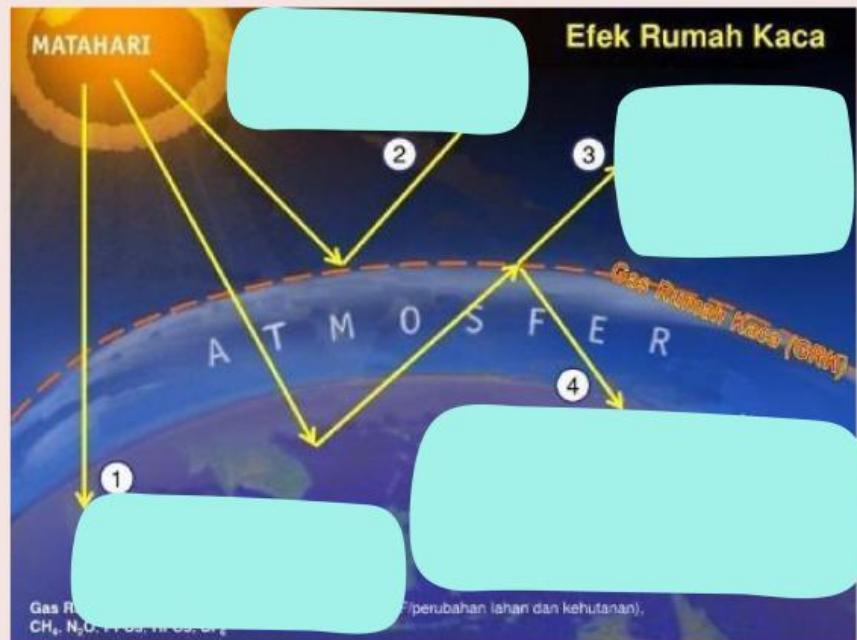
3. Letakkan pernyataan yang sesuai dengan tahapan proses terjadinya “efek rumah kaca” pada kolom yang tersedia!

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

Panas matahari sebagian
diserap oleh bumi dan
memanasinya

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 berasal dari pembakaran fosil sebagai pembangkit tenaga listrik



Meningkatnya penggunaan pupuk kimia dalam pertanian

Emisi CO₂ yang berasal dari pembakaran goseline sebagai bahan bakar alat transportasi



Penebangan liar yang di sertai dengan pembakaran hutan

