

LEMBAR EVALUASI PESERTA DIDIK

PEMANASAN GLOBAL

Materi Pokok : Pemanasan Global
Kelas/Semester : VII/Genap

Nama :
No. Absen :
Kelas :

A. Tempatkanlah kata yang sesuai dengan kalimat pada kolom yang tersedia!

_____ (*global warming*) adalah suatu bentuk ketidakseimbangan ekosistem di bumi akibat terjadinya proses peningkatan _____ rata-rata atmosfer, laut, dan daratan di bumi. Meningkatnya suhu rata-rata permukaan bumi yang terjadi adalah akibat meningkatnya emisi _____, seperti: karbondioksida, metana, dinitro oksida, hidrofluorokarbon, perfluorokarbon, dan sulfur heksafluorida di _____. Emisi ini terutama dihasilkan dari proses pembakaran _____ (minyak bumi dan batu bara) serta akibat penggundulan dan _____ hutan.

Gas Rumah Kaca

Pembakaran

Suhu

Bahan Bakar Fosil

Pemanasan Global

Atmosfer

B. Hubungkan gas-gas rumah kaca yang menyebabkan terjadinya pemanasan global dengan aktivitas atau kegiatan yang menjadi sumbernya!

CH_4

Banyak dihasilkan oleh kulkas dan pendingin ruangan (AC) dan penyemprot parfum.

CFC

Dihasilkan dari pernapasan makhluk hidup dan hasil pembakaran material organik.

N_2O

Dihasilkan dari hasil pembakaran bahan bakar fosil untuk pembangkit listrik.

CO_2

Dihasilkan dari aktivitas pertanian, kotoran hewan ternak, penanaman padi, dan pembusukan sampah organik.

C. Sebutkan hal-hal apa saja yang dapat kalian upayakan untuk mengatasi pemanasan global yang terjadi pada bumi ini!