Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Nama Peserta Didik :

Kelas :

Bacalah materi berikut dengan baik

PEMANASAN GLOBAL

Liputan6.com, Jakarta - Ilmuwan telah beberapa kali mengatakan bahwa Bumi sedang mengalami pemanasan global, yakni proses meningkatnya suhu rata-rata atmosfer, laut, dan daratan di planet ini.

Pemanasan global juga bisa diartikan sebagai naiknya suhu Bumi secara menyeluruh, ditandai dengan es di Kutub yang mencair dan temperatur di berbagai tempat di seluruh dunia yang cenderung naik.

Menurut Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), selama 3 abad terakhir, suhu rata-rata di permukaan Bumi telah meningkat 1 derajat Celcius.

IPCC menyimpulkan bahwa sebagian besar peningkatan suhu rata-rata global sejak pertengahan Abad ke-20, kemungkinan besar, disebabkan oleh naiknya konsentrasi gas-gas rumah kaca akibat aktivitas manusia --melalui efek rumah kaca.

Efek rumah kaca disebabkan karena meningkatnya konsentrasi gas karbon dioksida (CO_2) dan gas-gas lainnya di atmosfer.

"Pada tahun 2050, mungkin akan meningkat 1,5 derajat Celcius. Perubahan-perubahan yang tampaknya kecil ini, sebenarnya dapat menyebabkan masalah serius bagi umat manusia, seperti beberapa bencana alam," kata IPCC, seperti dikutip dari *Bright Side,* Kamis (25/10/2018).

Setelah Memahami bacaan yang ada silahkan isi pertanyaan berikut :

1. Pemanasan global disebut juga dengan istilah
2. Proses meningkatnya suhu rata-rata atmosfer, laut, dan daratan di planet ini disebut dengan
3. PBB dan organisasi meteorologi dunia mendirikan sebuah panel antar pemerintah untuk perubahan iklim yang dikenal dengan
4. Efek rumah kaca adalah
5. Efek rumah kaca disebabkan oleh

LIVEWORKSHEETS

Beri tanda benar atau salah pada jawaban di bawah ini!

Gas karbon dioksida (CO_2), metana (CH_4),nitro oksida (N_2O)adalah gas rumah kaca yang terdapat diatmosfer

IPPC mengatakan bahwa"Pada tahun 2050, suhu bumi kemungkinan akan meningkat 1,5 derajat Celcius dari sebelumnya. Perubahan kecil ini, tidak menyebabkan masalah serius bagi umat manusia, seperti bencana alam.

Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) adalah suatu wadah yang terdiri dari 300 lebih pakar iklim dari seluruh dunia

LIVEWORKSHEETS

Soal menarik garis "joint with arrow"

Silahkan tarik garis dari lajur kanan ke lajur kiri sehingga menjadi jawaban yang benar

Kekeringan,banjir,kebakaran hutan, panen buruk,badai salju dan topan

Sebuah persetujuan sah dimana negara negara industri akan mengurangi gasa rumah kaca

Gas metana dan etana

Protokol Kyoto

Penyebab utama perubahan iklim

Penyebab pemanasan global

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS