LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

PENYEBAB PEMANASAN GLOBAL

A. TUJUAN :

·Peserta didik dapat mengidentifikasi masalah dan merumuskan hipotesis penyelesaian permasalahan yang terkait dengan penyebab pemanasan global.

·Peserta didik dapat menganalisis kaitan penyebab pemanasan global dengan penanganan perubahan iklim (CimateAction)-SDGs.

B. Kompetensi Dasar

Menganalisis dampak pemanasan Global dan solusinya.

C. Informasi

Silahkan klik link berikut sebagai bahan bacaan dan informasi terkait pemanasan global:

https://drive.google.com/file/d/1vsB5KrB3is0Gl1lt7Qylju2o78SPeVN5/view?usp=sharing

D. Langkah Kegiatan :

1· Diskusikan dalam kelompok, kemudian lakukan perintah atau tugas kerja yang disajikan!

2· Lakukan studi literat, carilah informasi melalui jejaring, kajilah informasi mengenai penyebab pemanasan global.

3· Sajikan laporan hasil diskusi kelompok pada kelompok lain untuk ditanggapi dan diberi penguatan oleh guru mata pelajaran.

4· Komunikasikan hasil diskusi dan kerja kelompok pada guru mata pelajaran dalam bentuk laporan/portofolio untuk diasesmen.

E. Bahan Diskusi :

1. Perhatikan *tujuan pembangunan berkelanjutan* (SDGs) berikut!



Sumber : https://bencanapedia.id/File:SDGs-All-bahasa.png

Cermati *tujuan pembangunan berkelanjutan* (SDGs) **nomor 13** di atas!

LIVEWORKSHEETS

Berikan contoh **penangan perubahan iklim** yang terjadi di lingkungan sekitar tempat tinggal Anda! (*minimal tiga contoh*)

Jawaban:

2.Carilah **Artikel ilmiah** yang terkait dengan pemanasan global dan penanganan perubahan iklim! Tuliskan/cantumkan alamat artikel tersebut!

Jawaban:

3.Tuliskan **masalah utama** yang Anda temukan dari artikel/jurnal penelitian tersebut! Mengapa Anda menentukan masalah tersebut sebagai masalah utama? Jelaskan!

4. Apa **penyebab** masalah tersebut dapat terjadi?

5. Rumuskan **hipotesis** (*dugaan sementara*) untuk menyelesaikan permasalahan tersebut! (*rumuskan hipotesis/dugaan sementara sebanyak mungkin*)

6.Buatlah power point/infografis terkait penanganan pemanasan global berdasarkan hasil tinjauan literatur artikel yang telah kalian lakukan!

LIVEWORKSHEETS

Nama Kelompok	Tugas	Keterangan

FINISH



LIVEWORKSHEETS