LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD 1)

Materi: Fakta-Fakta Perubahan Lingkungan

Tujuan Pembelajaran:

1) Mengidentifikasi Fakta-Fakta Perubahan Lingkungan
2) Menganalisis hubungan fakta perubahan lingkungan dengan keberlangsungan makluk hidup dan ekosistem

Apersepsi:

1) Musim apakah yang sedang berlangsung saat ini?

2) Apakah terdapat perbedaan musim dengan beberapa tahun sebelumnya?

3) Menurutmu apa saja perbedaannya dan mengapa terjadi demikian?

A. Masalah

Bacalah artikel di bawah melalui link yang tersedia!

Pertumbuhan Es Laut Antartika Semakin Melambat Karena Perubahan Iklim

Ricky Jenihansen - Senin, 30 Oktober 2023 | 17:01 WIB

Nationalgeographic.co.id—Hasil penelitian baru dari University of Leeds menunjukkan bahwa Antarktika tidak lagi mampu bertahan dari perubahan iklim. Tidak hanya terus kehilangan banyak es, tapi pertumbuhan es di lautan Antarktika saat ini semakin melambat.

Para peneliti telah menerbitkan ulasan artikel di jurnal Frontier in Environmental Science belum lama ini dengan judul "Antarctic extreme events." Makalah itu bisa diakses secara daring dan merupakan akses terbuka (https://nationalgeographic.grid.id/read/133872801/pertumbuhan-es-laut-antarktika-semakin-melambat-karena-perubahan-iklim).

LIVEWORKSHEETS

B. Pertanyaan Penuntun

1) Apa fakta permasalahan yang kalian temukan dari bacaan artikel di atas?

2) Berdasarkan artikel tersebut hal apa saja yang mempengaruhi fenomena tersebut?

3) Jelaskan hubungan antara fenomena yang terjadi dengan perubahan lingkungan?

4) Sebutkan dampak yang ditimbulkan dari fenomena tersebut terhadap keberlangsungan ekosistem!

C. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisismu terhadap artikel tersebut buatlah kesimpulannya.

LIVEWORKSHEETS