

**LEMBAR DISKUSI PESERTA DIDIK (01)**

Nama :  
 Kelas :  
 Kelompok :  
 Tema/topik : Fenomena Gelombang Panas  
 Tujuan :

**Petunjuk umum**

1. Bacalah LKPD ini secara menyeluruh sebelum mengerjakannya. Jika mengalami kesulitan memahami, tanyakan kepada guru
2. Diskusikan bersama teman-teman sekelompokmu sesuai dengan arahan yang ada pada LKPD ini.

**A. Menemukan masalah**

Bacalah artikel tersebut secara lengkap melalui link yang tertera pada LDPD ini.

**Gelombang panas ekstrem akan sering terjadi, apakah dunia siap?**

Orang-orang menutupi kepala mereka untuk berlindung dari matahari saat mereka berjalan melewati danau Serpentine di Hyde Park, London barat, pada 19 Juli 2022 saat negara itu mengalami gelombang panas yang ekstrem. (AFP PHOTO/NIKLAS HALLE'N)

Ilmuwan mengungkapkan gelombang panas ekstrem diperkirakan akan lebih sering terjadi, baik dalam potensi dan durasi karena perubahan iklim. Para ilmuwan pun mengkhawatirkan dunia tak siap untuk menangani korban jiwa akibat gelombang panas tersebut. Dikutip dari Phys, Jumat (5/8/2022) Claudia Tebaldi, ilmuwan bumi di Laboratorium Nasional Pacific Northwest Departemen Energi di Washington gelombang panas yang biasa terjadi setiap 10 tahun sudah terjadi tiga kali lebih sering.

: <https://www.kompas.com/sains/read/2022/08/05/163000723/gelombang-panas-ekstrem-akan-lebih-sering-terjadi-apakah-dunia-siap?page=all>.

**B. Menganalisis masalah:**

Pertanyaan penuntun

1. Apa fakta permasalahan yang kalian temukan dari bacaan artikel di atas?
2. Apakah fenomena tersebut kalian rasakan juga dalam keseharian kalian? Sebutkan!
3. Mengapa hal tersebut dapat terjadi? (berikan penjelasan untuk jawabanmu)
4. Bagaimana hal tersebut dapat terjadi? (berikan penjelasan untuk jawabanmu secara terperinci)

**C. Membuat kesimpulan**

Dari hasil analisis yang telah kalian lakukan di atas, tuliskan kesimpulan kalian.



Nama : \_\_\_\_\_

SMAK GIOVANNI-OLIN.DOC -2023