

LATIHAN TEMATIK KELAS III - CUACA

NAMA :

KELAS :



BAGAIMANA KONDISI CUACA DI TEMPATMU SAAT INI?



AYO MEMBACA !

Cuaca di sebuah kota terus berubah-ubah, bahkan dalam durasi waktu yang singkat.

Sebenarnya, apa sih penyebab cuaca dapat berubah?

Cuaca kadang sulit diperkirakan. Meskipun pihak Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) dapat menerbitkan perkiraan mengenai cuaca harian, tetapi tidak seluruh perkiraan ini bisa benar seratus persen, lho! Cuaca dapat berubah sewaktu-waktu. Bahkan terkadang perubahan tersebut tergolong ekstrem. Misalnya, panas pada pagi hingga siang hari lalu bisa berubah menjadi hujan deras ketika menjelang sore.

Nah, tetapi apakah kamu pernah penasaran apa sebabnya cuaca bisa terus berubah?

1. PEMANASAN GLOBAL

Pemanasan global (*global warming*) merupakan salah satu penyebab cuaca sering berubah secara ekstrem. Pemanasan global menyebabkan mencairnya gunung es sehingga berpengaruh kepada cuaca di seluruh muka bumi. Selain itu, pemanasan global dapat menyebabkan terjadinya badai.



2. KONDISI PERMUKAAN LAUT

Hal lain yang dapat mengakibatkan perubahan cuaca sehari-hari adalah kondisi pada permukaan laut. Jika permukaan air laut meningkat maka curah hujan pun semakin tinggi dan cuaca seketika menjadi berubah-ubah. Sebaliknya, ketika permukaan laut tidak meningkat secara tiba-tiba maka curah hujan akan berjalan normal.

3. PERUBAHAN SUHU

Di samping itu, perubahan cuaca juga disebabkan oleh berubahnya suhu bumi. Suhu tinggi dan rendah tentu dapat mengakibatkan dampak yang berbeda terhadap cuaca.



4. ROTASI BUMI

Hal lain yang mempengaruhi perubahan cuaca adalah putaran atau rotasi bumi. Rotasi bumi adalah sebuah kondisi saat bumi berputar pada porosnya. Selain perubahan cuaca, rotasi bumi biasanya mengakibatkan terjadinya perubahan waktu di antara tiap negara tertentu.



JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT!

1. Nama pihak yang menerbitkan prakiraan cuaca harian yaitu :

2. Dari teks di atas, menurutmu apakah prakiraan cuaca dapat dipastikan selalu benar?

3. Cuaca pagi hari berawan, pada siang sampai sore harinya cerah, namun tiba-tiba menjelang malam turun hujan deras. Menurutmu, apakah ini termasuk cuaca ekstrem?

TENTUKAN PERNYATAAN BERIKUT YANG MENURUTMU BENAR ATAU SALAH DENGAN MEMBERI TANDA CEKLIS (✓) PADA KOLOM YANG SESUAI!

Pernyataan	Benar	Salah
Pemanasan global membuat suhu bumi meningkat sehingga menyebabkan gunung es di kutub mencair. Hal ini berpengaruh pada cuaca di bumi.		
Pemanasan global, kondisi permukaan laut, perubahan suhu, rotasi bumi adalah hal-hal yang menyebabkan perubahan cuaca.		
Tinggi dan rendahnya suhu ternyata berdampak pada cuaca		
Perubahan waktu di tiap negara merupakan dampak dari cuaca yang berubah-ubah.		

KETIK JAWABANMU 😊



Menurutmu, mengapa perubahan suhu bumi berdampak pada perubahan cuaca?

A large, empty white rectangular box with rounded corners, intended for the user to write their answer.

A stylized illustration of a rainy day. At the top, there are large, fluffy white and grey clouds. Below the clouds, a light blue background is filled with numerous small, dark blue raindrops falling. In the bottom left corner, the tops of two umbrellas are visible: one red and one blue. The overall scene is simple and cheerful.

GOOD LUCK!

CREDITS: This presentation template was created by [Slidesgo](#), including icons by [Flaticon](#), and infographics & images by [Freepik](#)

 **LIVEWORKSHEETS**