



PERUBAHAN IKLIM GLOBAL



Perubahan Iklim Global

LIVEWORKSHEETS



Perubahan Iklim Global

PERUBAHAN

hal (keadaan) berubah;
peralihan; pertukaran:

IKLIM

kondisi rata-rata cuaca
berdasarkan waktu yang panjang
untuk suatu lokasi di bumi atau
planet lain

GLOBAL

secara umum dan keseluruhan; secara
bulat; secara garis besar: mengenai,
meliputi seluruh dunia;



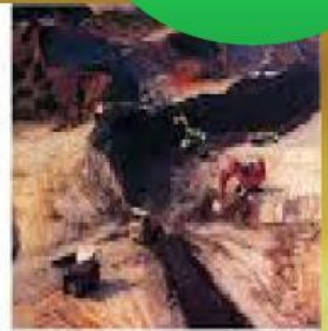
Pengertian Menurut United Nation Framework Convention on Climate Change (UNFCC)

Perubahan Iklim adalah perubahan yang disebabkan oleh aktivitas manusia baik secara langsung maupun tidak langsung yang mengubah komposisi atmosfer secara global dan mengakibatkan perubahan variasi iklim yang dapat diamati dan dibandingkan selama kurun waktu tertentu



Sebab

Perubahan Iklim disebabkan oleh emisi gas-gas yang menahan dan menyimpan panas –terutama karbon dioksida (CO_2)– dari kendaraan, industri, pembangkit listrik dan penggundulan hutan. Ketika gas menumpuk, mereka berperan sebagai selimut tebal, membuat bumi kepanasan, merubah iklim kita dan mengancam kesehatan, ekonomi dan lingkungan hidup kita.



Perubahan Iklim Global

LIVEWORKSHEETS

Perubahan Iklim...

Dampak

Banjir Kekeringan
Kebakaran Hutan
Tanah Longsor
kenaikan permukaan laut



Mencairnya es di Kutub
Serangan Hama masalah kesehatan Wabah Penyakit
Gagal Panen Kelaparan Peningkatan intensitas Badai
Kerusakan Terumbu Karang Kepunahan



Perubahan Iklim Global

 **LIVEWORKSHEETS**

Dampak



Perubahan Iklim Global

LIVEWORKSHEETS

DAMPAK BURUK DARI PERUBAHAN IKLIM

Meningkatnya suhu bumi

Naiknya permukaan laut

Suhu laut bertambah panas, ini mengakibatkan munculnya bahaya seperti badai yang lebih kuat, pengelantangan terumbu karang dan naiknya permukaan laut.



Perubahan daratan

Meningkatnya suhu serta berubahnya pola hujan dan salju memaksa pepohonan dan tumbuhan di seluruh dunia pertumbuhannya bergerak ke arah kutub atau naik ke ketinggian gunung.

Kehidupan liar terancam

Meningkatnya suhu memberi kekuatan pada cuaca dan pola tumbuhan di seluruh dunia, memaksa spesies binatang bermigrasi ke tempat baru yang lebih sejuk agar bisa bertahan hidup.



Badai yang lebih kuat dan lebih ganas

Ketika suhu permukaan laut meningkat, badai yang sedang terbentuk memperoleh tambahan kekuatan. Pada saat yang sama, faktor-faktor lain seperti naiknya permukaan laut, hilangnya tanah basah serta meningkatnya pembangunan di pesisir mengintensifkan kerusakan yang disebabkan oleh angin topan dan badai tropis tadi.



Penyakit yang terkait dengan peningkatan suhu

Ketika suhu meningkat, demikian juga penyakit akibat kenaikan suhu, bahkan menimbulkan kematian bagi manusia. Perubahan Iklim akan meningkatkan penyebaran penyakit infeksi, ini terjadi terutama karena suhu yang lebih panas menyebabkan serangga, binatang dan mikroba pembawa penyakit bisa hidup di daerah yang dulunya menghambat mereka karena bersuhu dingin.

Banyak curah hujan dan banyak terjadi kekeringan



Terdapat karbondioksida lebih banyak di atmosfer



CARA MENANGGULANGI PERUBAHAN IKLIM GLOBAL

- Hemat Pemakaian Listrik
- Hemat Pemakaian Air
- Manfaatkan Sumber Energi dari Alam
- REUSE (Gunakan Kembali)
- REDUCE (Berhemat)
- RECYCLE (Daur Ulang)
- Hijaukan Lingkungan (Go Green) di halaman rumah
- Informasikan Bahaya Perubahan Iklim
- Efisiensi Penggunaan Kendaraan Bermotor





TERIMA KASIH



Perubahan Iklim Global

The logo for LIVEWORKSHEETS, featuring the word 'LIVE' in a multi-colored font (blue, green, yellow, red) followed by 'WORKSHEETS' in blue. A green square icon with a white right-pointing triangle is positioned above the 'E' in 'WORKSHEETS'.