



Kredit: CNBC Indonesia



Kredit: tirto.id



Kredit: WHO

Berdasarkan data CNN (4/3/2020), COVID-19 telah menewaskan lebih dari 3,200 orang, dengan kasus mencapai 95,000 lebih, menginveksi lebih dari 75 negara dan teritori.

"Kalau kaitan dengan perubahan iklim mungkin saja karena terjadi perubahan di ekosistem mereka sendiri. Memang faktor lingkungan seperti sinar UV dan sebagainya bisa juga memengaruhi materi genetiknya (virus corona) dan secara spontan bermutasi."

Pakar Virologi, Fera Ibrahim, Warta Ekonomi (4/2/2020).

Deputi Bidang Meteorologi BMKG, Mulyono Rahadi Prabowo menyatakan hujan lebat beserta cuaca ekstrem berpotensi terjadi dalam waktu lumayan lama di sejumlah daerah.

"Berdasar hasil analisis dinamika atmosfer terkini, pola tekanan rendah di wilayah belahan bumi selatan (BBS) masih cukup aktif berpengaruh pada pembentukan potensi cuaca ekstrem di wilayah Indonesia,"

Deputi BMKG, Mulyono Rahadi, tirto.id (25/2/2020).

Berbagai bencana terjadi akibat krisis iklim yang salah satunya terjadi akibat pemanasan global. Meningkatnya emisi karbon yang menutupi atmosfer, sehingga panas matahari tidak bisa terpantul kembali keluar bumi.

Menurut World Health Organization, krisis iklim tidak hanya berdampak pada kerusakan infrastruktur. Diestimasikan pada tahun 2030 hingga 2050, krisis iklim mengakibatkan pertambahan jumlah angka kematian hingga 250,000 jiwa setiap tahunnya. Hal ini disebabkan oleh malnutrisi, malaria, heat stress, bencana alam, dsb.



APA ITU "PERMAFROST"? APA HUBUNGANNYA DENGAN KRISIS IKLIM & PENYEBARAN PATOGEN??



Kredit: Benjamin Jones, USGS

Dua ilmuwan Kanada, Philip Marsh & Ed Struzik, menyebutkan dalam laman web Studi Kehutanan & Lingkungan Universitas Yale (e360.yale.edu):

- Permafrost merupakan lapisan beku lumpur & gambut yang terbentuk selama ribuan tahun dan sering ditemui di kutub.
- Kenaikan temperature, dapat mendorong PATOGEN ATAU MIKROORGANISME PARASITE KELUAR DARI KEADAAN TIDAK AKTIF MEREKA dari dalam permafrost.
- Parahnya, melelehnya permafrost dapat mempercepat krisis iklim, karena mengandung organisme, PERMAFROST MENYIMPAN 1,400 GIGA TON KARBON DI DALAMNYA.



INGIN MENGURANGI BENCANA?? YUK, BERSAHABAT DENGAN ALAM!

Melakukan Gaya Hidup Minimalis

- 1) Be clear about your intentions
- 2) Declutter one area of your life at a time
- 3) Deal with your 'problem area' first
- 4) Learn how to travel like a minimalist
- 5) Simplify your meals and grocery shopping
- 6) Don't forget to address your mental clutter
- 7) Set a money-saving goal
- 8) Follow the one-week rule

Kredit: thewalletmoth.com

Sosialisasi sustainability dalam percakapan keseharian



Kredit: marketoonist.com

Mengurangi plastik



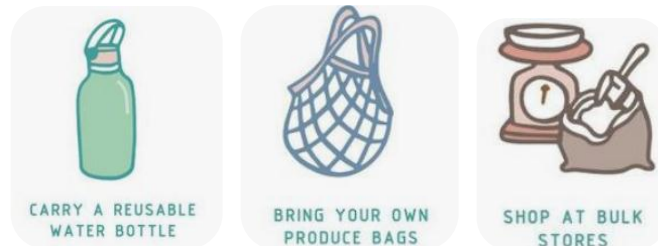
Kredit: bueler.myshopify.com

Mengurangi emisi karbon dengan berjalan kaki & bersepeda



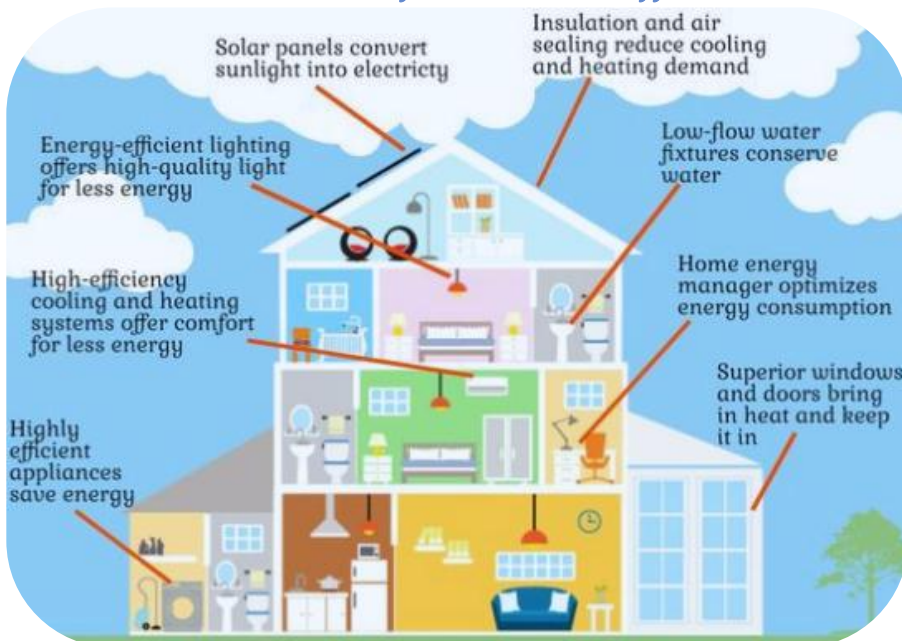
Kredit: pngtree.com

Menggunakan peralatan re-useable dalam keseharian



Kredit: jujusprinkles.com

Efisiensi energi dalam rumah tinggal



Kredit: mitsubishicomfort.com



Illustrator: Priscilla Yuen

“The cumulative effect of billions of people making ethical choices, will start to heal the natural world.”

- Dr. Jane Goodall inst



MARET 2020