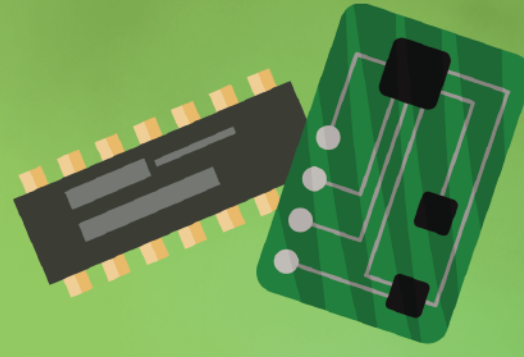


Kenapa tidak boleh buang e-waste ke tong sampah biasa?



Pembaziran Sumber Asli

Bahan berharga seperti emas, perak, tembaga dan aluminium dalam e-waste boleh digunakan semula namun jika tidak dibuang dengan betul boleh menyebabkan pembaziran sumber asli.



Mencemarkan Alam Sekitar

Bahan berbahaya dalam e-waste seperti merkuri, plumbum dan kadmium boleh mencemarkan tanah, air dan udara jika tidak dilupuskan dengan betul.



Memudaratkan Kesihatan Manusia

Pembuangan e-waste sembarangan boleh menjejaskan kesihatan manusia melalui udara dan air yang tercemar.



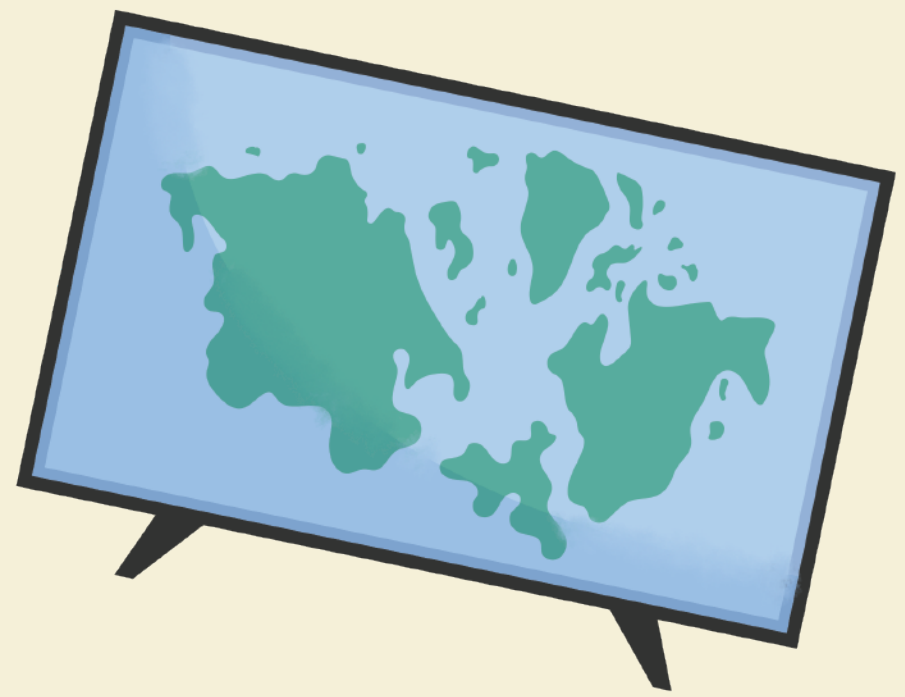
Kesan Toksin E-waste Terhadap Manusia



telefon bimbit



komputer / laptop



televisyen

Apa Itu E-waste?

Peralatan elektrik dan elektronik yang rosak tidak digunakan ataupun lama.

Tahukah Anda?

Hampir 100% e-waste boleh dikitar semula.

Sumber | Jabatan Alam Sekitar Malaysia



kipas



cerek



pengering rambut



Lestari Selangor
Pejabat EXCO Alam Sekitar



Lestari Selangor
lestariselangor.com
f y @ d



Kesan Toksin E-waste Terhadap Manusia

Pb (Plumbum)

Perkembangan otak dan lisan terjajas terutama kepada kanak-kanak

Cu (Tembaga)

Kerosakan paru-paru dan buah pinggang

Cd (Kadmium)

Melemahkan tulang manusia dengan menyingkirkan kalsium dari tulang

Dioksin

Merosakkan sistem imun, saraf, endokrin dan sistem pembiakan manusia

Hg (Merkuri)

Kerosakkan buah pinggang, mata, paru-paru serta sistem imuniti dan pencernaan manusia

As (Arsenik)

Penyakit kencing manis, kanser dan kardiovaskular

