

Buletin KPP UniSZA



SIRI 18

Pengurusan E-Waste Di Malaysia

Apakah E-waste?

E-waste merupakan barangan elektrik dan elektronik yang sudah tidak mahu digunakan atau sudah rosak. Mengikut definisi Eropah e-waste ialah (Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) and Restriction of Hazardous Substances (RoHS)).

Kenapa perlu **KITAR SEMULA** E-waste anda?

- Jumlah E-waste semakin meningkat seiring dengan perkembangan teknologi.
- E-waste memberi kesan buruk kepada manusia dan alam sekitar jika tidak diuruskan secara mesra alam.
- Komponen E-waste mengandungi logam berharga yang boleh dikitar semula.

Jom Kitar Semula E-waste

Mari bersama kita kumpulkan T dari rumah untuk dilupuskan secara sihat dan mesra alam.



Punca

- Tiada kesedaran tentang keburukan tentang kitar semula alat elektrik & elektronik.
- Tiada bimbingan dari ibu bapa.
- Tidak berminat untuk mengitar semula alat elektrik & elektronik.
- Kurang pengetahuan dan mengendahkan tentang alat elektrik dan elektronik.

Penyelesaian

- Elakkan pembuangan alat elektrik dan elektronik di tempat pelupusan sampah.
- Menambah baik perundangan atau peraturan kerajaan.
- Menerapkan motivasi kitar semula alat elektrik dan elektronik kepada isi rumah.

Rujukan

- <https://www.utusan.com.my/nasional/2020/10/pembuangan-barangan-elektrik-tidak-terurus-beri-kesan-buruk/>
- <https://www.thebalancesmb.com/e-waste-and-the...>
- <https://www.rts.com/blog/the-complete-e-waste-recyclingprocess>

KITAR SEMULA



JOM!
MULAKAN HARI INI

*Kitar semula,
Amalan mulia,
Jadikan ia satu budaya.*

PENGASINGAN SISA DI PUNCA

LANGKAH 1



Asingkan mengikut
jenis sisa kitar semula

LANGKAH 2



Simpan sementara
dalam bekas yang sesuai

LANGKAH 3



Letakkan di tepi
tong sampah
pada hari kutipan

BAHAN YANG BOLEH DIKITAR SEMULA



Botol Plastik
Lutsinar/
Berwarna
Tin Minuman/
Makanan

Botol Minuman,
Bekas Kaca,
Bekas Kosmetik,
Kaca Lutsinar/
Berwarna

Majalah,
Surat Khabar,
Buku, Kotak,
Kadbod

KEMPEN KESEDARAN 3R

REUSE GUNA SEMULA



GUNA SEMULA BARANG
YANG BOLEH DIGUNAKAN LAGI

REDUCE PENGURANGAN



MENGURANGKAN SAMPAH DAN
ELAKKAN PEMBAZIRAN AIR DAN
TENAGA ELEKTRIK

RECYCLE KITAR SEMULA



ASINGKAN BARANGAN YANG
BOLEH DIKITAR SEMULA



*Jabatan Keselamatan & Kesihatan Pekerjaan,
Universiti Sultan Zainal Abidin*



09-6687750



Kampus Gong Badak,
21300 Kuala Nerus, Terengganu



<https://keselamatan.unisza.edu.my>

**Sebarang pertanyaan berhubung aspek
keselamatan & kesihatan pekerjaan,
boleh hubungi talian berikut:**

En. Shamree Indanan	: 012-9990799
En. Mohd Annas	: 014-9452747
En. Muhammad Farhan	: 013-5335311
En. Izzuddin	: 014-8364228

