



1

*Zero Waste
ialah tentang
pengurangan
pembuangan
sampah ke
lahan urug
dan sebanyak
mungkin
menghemat
energi dan
sumber alam
yang berharga.*

Berpikirlah berbeda tentang limbah

Bersama dengan para penduduk dan pengusaha, City of Sydney bertekad untuk mengurangi jumlah limbah yang dilempar ke lahan urug dan mengarahkan Sydney menuju ke “zero waste community” (masyarakat yang bebas limbah). City of Sydney menanggapi hal ini dengan berbagai program pendidikan sehingga siapa saja yang tinggal atau mengunjungi kota memiliki daya untuk: Menghindari, menggunakan ulang dan mendaur ulang.

2



Zero Waste ialah tentang pergeseran dari masyarakat yang suka membuang ke masyarakat yang mengurangi konsumsi dan berpendapat limbah sebagai sumber yang berharga.

Apakah Zero Waste itu?

Zero waste (bebas limbah) tidaklah berarti sama sekali tidak bersampah. Maksudnya, menggunakan sampah kita secara lebih produktif sehingga menggunakan apa saja yang dapat digunakan ulang dan tidak ada yang terbuang.

Contoh yang baik dari Zero Waste yang berlaku adalah alam. Dunia alami tidak mengenal limbah. Semuanya didaur ulang dan digunakan ulang, terus menerus demikian.





Hindarilah

Pikirkan sebelum Anda membelinya

Yang terbaik yang dapat Anda lakukan ialah menghindari dan mengurangi limbah yang kurang perlu.

Mengapa tidak:

- Membeli barang yang dapat digunakan ulang yang lebih awet
- Katakan 'tidak' pada kantong plastik
- Sewa atau pinjam barang-barang
- Membeli produk dengan kemasan sedikit atau tidak sama sekali
- Belilah hanya apa yang Anda butuhkan

Adakan [bengkel karya GRATIS](#) tentang kelestarian (sustainability)

Gunakan ulang

Pikirkan sebelum Anda melemparkannya ke tong sampah

Sebelum membuang sesuatu, pikirkanlah bagaimana menggunakannya ulang, memperbaikinya atau memberikannya kepada orang lain.

Berikan barang kepada:

- Toko-toko amal
- Pusat barang bekas dan reparasi [Bower](#)
- [Reverse Garbage](#)
- [Free-cycle](#) – situs web gratis untuk penggunaan ulang barang

Daur ulang

Pikirkan sebelum Anda melemparkannya ke tong sampah

Jadilah pendaur ulang super:

- Gunakan baterai yang dapat diisi ulang
- Adakan [bengkel karya](#) gratis tentang menernakkan cacing atau membuat kompos
- Hindari menyimpan barang-barang daur ulang Anda dalam kantong-kantong plastik
- Belilah barang dengan isi daur ulang
- Kunjungi [Recycling Near You](#) untuk informasi tentang daur ulang di daerah Anda.

Membuang

Pikirkan sebelum Anda melemparkannya

Barang-barang yang tak dapat didaur ulang perlu untuk dibuang dengan benar, karena kotoran dan sampah beracun dapat melarutkan zat kimiawi yang berbahaya ke saluran air kita.

Peringatan praktis:

- Buanglah puntung rokok ke tempat sampah
- Buanglah dengan benar zat kimiawi yang membahayakan: teleponlah Saluran Environment di 131 555
- Laporkan alat suntik bekas: teleponlah Needle Cleanup Hotline di panggilan telepon gratis 1800 633 353
- Bawalah obat-obatan yang tidak dibutuhkan lagi ke apotik setempat untuk pembuangan yang aman

3





Ujilah pengetahuan daur ulang Anda

Dapatkan yang berikut ini dibuang ke tempat sampah daur ulang?

(Jawaban di halaman berikut)

① **Tempat telur dari karton**

Y T

② **Kaleng-kaleng aerosol**

Y T

③ **Serbet makan dan tisu**

Y T

④ **Mainan plastik**

Y T

⑤ **Foil dan baki foil**

Y T

⑥ **Balon lampu**

Y T

⑦ **Amplop berjendela**

Y T

⑧ **Kaleng-kaleng aluminium**

Y T

⑨ **Wadah es krim dari plastik**

Y T

⑩ **Kantong-kantong plastik**

Y T



Jawaban kuis

Jawaban berlaku khusus pada daur ulang dalam City of Sydney

1 Tempat telur dari karton: Ya

Tempat telur dari karton dibawa ke penggilingan kertas untuk dibuat menjadi produk-produk kertas yang baru.

2 Kaleng-kaleng aerosol: Ya

Aerosol dari aluminium dan baja dipilah-pilah, dilebur dan diproses kembali untuk membuat produk-produk baru seperti kaleng dan pelbagai alat.

3 Serbet makan dan tisu: Tidak

Benda-benda tersebut terbuat dari serat yang lain dari kertas biasa dan tidak lagi dapat diproses daur ulang. Tapi kotak tisu dapat didaur ulang.

4 Mainan plastik: No

Kecuali barang-barang tersebut ditandai dengan simbol daur ulang, sumbangkanlah ke suatu pusat amal atau penitipan anak.

5 Foil dan baki foil: Ya

Tidak banyak yang menyadari bahwa foil dapat dimasukkan ke tempat sampah daur ulang.

6 Balon lampu: Tidak

Balon-balon lampu terbuat dari jenis gelas yang berbeda dari botol dan mengakibatkan ketidakmurnian yang memperlemah gelas hasil daur ulang. Taruhlah dengan aman ke dalam tong sampah.

7 Amplop berjendela: Ya

Anda bahkan tidak perlu memisahkan jendela kecil plastiknya. Proses daur ulang kertas akan memisahkannya sebelum bubur kertas dibuat menjadi produk baru.

8 Kaleng-kaleng aluminium: Ya

Kebanyakan kaleng aluminium kembali menjadi kaleng aluminium baru lagi. Mendaur ulang kaleng tersebut dapat menghemat energi cukup untuk menghidupkan TV sampai tiga jam!

9 Wadah es krim dari plastik: Ya

Kebanyakan wadah es krim dari plastik memiliki simbol bernomor antara 1 dan 7, jadi lontarkan saja ke dalam tong daur ulang.

10 Kantong-kantong plastik: Tidak

Kantong-kantong plastik tidak dapat diproses daur ulang karena akan mengakibatkan kemacetan pada mesin yang digunakan dalam proses daur ulang tersebut.





Berapa jawaban Anda yang benar?

0-4

Marilah kita coba lagi. Periksalah lembaran daur ulang kami – mendaur ulang mudah, sekali Anda tahu bagaimana.

5-7

Bagus! Anda telah memahami pokok-pokoknya. Mengapa tidak membaca lembar-lembar daur ulang untuk mengetahui apa lagi yang Anda dapat selamatkan dari lahan urug?

8-10

Anda seorang ahli daur ulang! Ingin berbuat lebih lanjut untuk mengurangi limbah? Kunjungilah 'What you can do' untuk keterangan tentang menernakkan cacing, membuat kompos, dan lain-lain.

Berlanggananlah

Majalah [Live Green](#) tentang hidup lestari yang dikirimkan ke kotak surat Anda setiap bulan.

Daur ulang telepon seluler

Kini tersedia di lokasi-lokasi Council (dewan kotapraja)

Apa yang dapat Anda lakukan

Untuk informasi lebih lanjut termasuk bengkel-bengkel karya gratis, pergilah ke: cityofsydney.nsw.gov.au/waste

Tel: 02 9265 9333
(Senin sampai Jumat, 8.00pagi-6.00sore)
Fax: 02 9265 9222
Email: council@cityofsydney.nsw.gov.au