

**AUDIT DIRI**

1. Apakah barang yang diperbuat daripada plastik yang anda gunakan setiap hari?

--	--	--	--

2. Apakah bahan plastik Single Use yang anda gunakan dalam masa seminggu yang lalu?

Tarikh	Barang	Punca / Jenama	Apakah alternatif lain yang boleh anda gunakan selain bahan tersebut?
Cth: 12 Jun 2019	Cth: Bungkusan Roti	Cth: Gardenia	Tiada alternatif di pasaran, semua menggunakan bungkusan plastik.

3. Anda tidak lagi gunakan bahan plastik “Single Use”? Apa bahan alternatif yang telah anda guna?

Pada pendapat anda, apakah bahan alternatif kepada plastik sekali guna yang boleh anda gunakan?

Bahan Plastik “Single Use”	Alternatif yang anda gunakan kini	Tarikh mula menggunakan alternatif
Lampin pakai buang	Lampin bayi guna semula	1/3/2018
Sudu plastik pakai buang	Sudu besi dari rumah	

## AUDIT SEKOLAH DAN/ATAU KOMUNITI

*Tujuan: Mengumpul data penggunaan plastik dan lain-lain sisa di sekolah*

Menurut laporan aktiviti pembersihan pantai yang dijalankan pada 2018 oleh Reef Check Malaysia, Body Shop Malaysia dan Coca-Cola Malaysia, kebanyakan sisa yang dijumpai adalah botol plastik, punting rokok dan beg plastik. Selain itu, tutup botol yang diperbuat daripada plastik, straw plastik, pinggan dan cawan plastik turut dijumpai.

Seperti yang telah maklum, bahan-bahan ini boleh mengakibatkan pencemaran marin yang mengakibatkan kematian hidupan marin. Selain itu, ia juga boleh mengakibatkan pencemaran mikroplastik yang akhirnya mengundang musibah kepada kesihatan manusia.

Adakah bahan-bahan yang menyebabkan pencemaran marin dijumpai di kawasan sekolah?

Ayah kita mulakan...

No	Soalan (Tandakan ✓ pada yang berkaitan)	Ya	Tidak
1	Adakah terdapat pusat / tong kitar semula disediakan di sekolah atau kawasan berdekatan?		
1a)	Sekiranya ada pusat / tong kitar semula , apakah bahan-bahan yang boleh dikitar semula?		
	Botol plastik		
	Kertas		
	Aluminium / Besi		
	Sisa- e		
	Gelas		
	Kain		
	Lain- Lain		
2	Adakah tong sampah dan tong kitar semula digunakan dengan betul?		
3	Di manakah tempat membeli makanan atau lain-lain barang di sekolah?		
	Kantin		
	Kedai Dobi		
	Kedai koperasi		
	Lain-lain		
4	Adakah terdapat sebarang peringatan / info berkaitan kepentingan kitar semula atau bahan plastik di sekolah / kantin / koperasi?		

**Makanan yang dibawa di sekolah setiap hari**

Perhatikan sekeliling bilik darjah, kawasan kantin dan lain-lain kawasan sekolah, pada pendapat anda apakah bahan yang diperbuat daripada plastik yang digunakan banyak digunakan?

Perhatikan juga apa yang rakah-rakan anda bawa ke sekolah setiap hari? Botol air dari rumah atau botol mineral plastik? Makanan dari rumah atau makanan segera berserta bungkusan plastik?

Bahan	Ya (Nyatakan berapa)	Tidak	Catatan penting
Botol plastik dadih / yogurt / susu			
Bottol plastik Minuman jus / minuman bergas / susu			
Botol plastik air mineral			
Susu / jus dalam kotak			
Straw plastik			
Sudu / garpu plastik			
Sandwich yang dihidangkan menggunakan pembalut plastik			
Makanan ringan di dalam pembungkus plastik			
Beg plastik			
Lain-lain bungkusan makanan			
Lain-lain bungkusan makanan			
Lain-lain bungkusan makanan			

## Sisa Plastik dalam kehidupan kita



Adakah rakan-rakan pelajar menggunakan peralatan yang boleh diguna semula?

Bahan	Ya (Nyatakan berapa)	Tidak	Catatan penting
Botol Air yang diperbuat daripada  Gelas Stainless Steel / Keluli tahan karat Plastik Aluminium Lain-lain			
Bekas makanan yang diperbuat daripada  Gelas Stainless Steel / Keluli tahan karat Plastik Aluminium Lain-lain			
Sudu/garpu yang diperbuat daripada  Stainless Steel / Keluli tahan karat Buluh Plastik Lain-lain			
Straw yang diperbuat daripada  Stainless Steel / Keluli tahan karat Buluh Plastik Lain-lain			

## Sisa Plastik dalam kehidupan kita



Sesi Perbincangan

Guru:

*Mohon guru untuk kumpulkan semua data yang telah dikutip oleh pelajar dan bincangkan perkara-perkara berikut:*

1. Senaraikan:

No	Bahan Plastik	Sisa Plastik Sekali Guna (Y/T)	Bahan plastik boleh dikitar semula (Y/T)
1	Pen		
2	Pembalut buku plastik		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

2. Adakah pelajar sekolah lebih banyak menggunakan bahan sekali guna & bahan pakai buang berbanding bahan yang boleh diguna semula?

3. Adakah pelajar banyak membeli dari kantin/koperasi atau membawa makanan dari rumah?

## **Sisa Plastik dalam kehidupan kita**



4. Apakah bahan plastik sekali guna yang paling banyak digunakan?

5. Pada pendapat anda, apakah alternatif yang boleh digunakan untuk bahan plastik sekali guna tersebut?

6. Berikan cadangan bagaimana pihak sekolah, kantin dan kedai koperasi (atau komuniti) boleh mengurangkan penggunaan plastik sekali guna?

7. Berikan cadangan bagaimana pihak sekolah, kantin dan kedai koperasi (atau komuniti) boleh meningkatkan usaha kitar semula?

***Cadangan anda mampu menyahut seruan kerajaan “TOWARDS ZERO SINGLE USE PLASTICS 2030”***