

Pencemaran plastik merupakan salah satu masalah alam sekitar yang semakin membimbangkan. Penggunaan plastik secara berlebihan dalam kehidupan harian telah menyumbang kepada peningkatan sisa pepejal yang sukar dilupuskan. Banyak haiwan marin seperti penyu dan ikan mati akibat termakan plastik yang disangka makanan mereka. Selain itu, pembakaran sisa plastik turut membebaskan gas toksik yang mencemarkan udara dan menjejaskan kesihatan manusia. Antara langkah yang boleh diambil termasuklah mengurangkan penggunaan plastik sekali guna, mengitar semula bahan plastik, dan menggunakan alternatif mesra alam seperti beg kain atau bekas boleh guna semula. Hal ini kerana plastik mengambil masa ratusan tahun untuk terurai, dan ini menyebabkan pencemaran yang berpanjangan di darat dan di laut.

#### Soalan & Skrip

#### 1. Apakah yang menyebabkan pencemaran plastik berlaku secara berpanjangan?

Pencemaran plastik berlaku secara berpanjangan kerana **plastik mengambil masa ratusan tahun untuk terurai**, menyebabkan ia kekal lama di darat dan di laut.

#### 2. Nyatakan dua kesan pencemaran plastik terhadap alam sekitar atau hidupan laut.

Dua kesan pencemaran plastik ialah:

- **Haiwan marin seperti penyu dan ikan mati** akibat termakan plastik yang disangka makanan.
- **Pembakaran sisa plastik membebaskan gas toksik**, yang mencemarkan udara dan menjejaskan kesihatan manusia.

#### 3. Sekiranya anda seorang murid yang prihatin terhadap alam sekitar, apakah tindakan yang boleh anda ambil di sekolah untuk mengurangkan pencemaran plastik?

Sebagai murid yang prihatin, saya boleh **menggunakan botol air dan bekas makanan boleh guna semula** untuk mengurangkan penggunaan plastik sekali guna. Saya juga boleh **menyertai kempen kitar semula di sekolah**, **mengumpul sisa plastik untuk dikitar semula**, dan **menggalakkan rakan-rakan membawa beg kain sendiri semasa membeli-belah atau aktiviti sekolah**.

**4. Sikap manusia merupakan punca utama pencemaran alam sekitar. Ulaskan.** Saya bersetuju bahawa sikap manusia merupakan punca utama pencemaran alam sekitar kerana **ramai individu bersikap mementingkan keselesaan diri tanpa memikirkan kesan terhadap alam. Mereka tidak mengamalkan pembuangan sampah yang betul dan terlalu bergantung pada bahan plastik sekali guna.** Oleh itu, **kesedaran dan perubahan sikap perlu dipupuk sejak kecil** agar manusia lebih bertanggungjawab dalam menjaga kebersihan dan kelestarian alam sekitar.