

# Didik pelajar budaya kitar semula

**A**PAKAH mungkin "sekeping kad" dapat membantu usaha mengurangkan sampah daripada terus mencemari persekitaran negara ini? Apakah kad yang dimaksudkan itu juga boleh mewujudkan kehidupan yang lebih sejahtera untuk rakyat Malaysia sehingga boleh mencapai sifar sampah?

Begitulah harapan pertubuhan bukan kerajaan (NGO), Global Environment Centre (GEC) ketika melancarkan program SMART (*Start Managing All Resources Today*) Ranger secara kerjasama dengan Recycle For Life (RFL), program kitar semula (bawah naungan Cenviro) yang memberikan ganjaran tunai melalui penggunaan kad pintar.

Cenviro yang bermaksud "Clean Environment" ialah anak syarikat Khazanah Nasional Berhad yang menyediakan pelbagai penyelesaian pengurusan sisa pepejal dan tenaga kitar semula.

Program yang menyasarkan golongan pelajar ini berharap dapat mendorong golongan pelajar khususnya menjadikan kitar semula sebagai amalan harian dan budaya hidup mereka. Ia akan dilaksanakan selama dua tahun dan dijadual berakhir pada Mac 2020.

Seperti pepatah Melayu "melentur biarlah waktu rebung", program SMART Ranger yang dibiayai Yayasan Coca Cola diyakini mampu meningkatkan kesedaran dalam kalangan pelajar khususnya tentang kepentingan kitar semula. Bawah program ini juga, mereka dididik menjadi usahawan melalui penggunaan kad pintar RFL.

"Paling penting, mereka akan sentiasa berfikir tentang



**ANTARA** para pelajar yang terlibat dalam SMART Ranger pada majlis pelancaran skuad berkenaan di SMK (P) Methodist Kuala Lumpur baru-baru ini. -BERNAMA

kitar semula. Jika kita tidak ada kitar semula dalam pemikiran kita, kita tidak mungkin dapat membuat perubahan," kata Pengarah Urusan, Cenviro Sdn. Bhd., **Khalid Bahsoon** pada majlis pelancaran SMART Ranger di SMK (P) Methodist Kuala Lumpur baru-baru ini.

Program ini akan melibatkan 80 buah sekolah di Lembah Klang dan dijangka memberi manfaat kepada lebih 40,000 orang pelajar.

Secara puratanya kira-kira 37,000 tan sampah dihasilkan setiap hari di negara ini dan kebanyakan sampah itu akan berloggok di tempat pembuangan sampah. Di Kuala Lumpur sahaja, dianggarkan purata bahan buangan sekitar 1.5 kilogram/seorang/sehari. Purata 20,000 tan sampah termasuk botol plastik, tin dan pelbagai sisa domestik yang boleh dikitar semula, dikutip setiap tahun dari Sungai Klang.

Masalah sampah dijangka terus menjadi kritikal dengan peningkatan jumlah penduduk.

Sebelum ini banyak usaha dilakukan untuk menggerakkan

program kitar semula, malangnya cuma lima peratus sampah di negara ini dilaporkan melalui proses tersebut.

Program SMART Ranger ini akan menggalakkan pelajar mengitar semula melalui sistem belian semula. Bahan buangan terpilih untuk kitar semula adalah seperti kertas, botol plastik, keluli, aluminium serta sisa barangan elektronik. Semua bahan ini akan dibeli semula berdasarkan harga pasaran bahan kitar semula.

Ia juga memberi tumpuan kepada konsep sifar sisa melalui Pendekatan 4R2C (Fikir Semula, Kurangkan, Guna Semula, Kitar Semula, Pengkomposan dan Menutup Lingkaran).

Sementara itu, bawah komponen RFL, sekolah dan pelajar diberi ganjaran tunai melalui kad pintar untuk kegiatan kitar semula.

Bagi sekolah yang terlibat untuk program ini, guru serta 15 orang pelajar yang terpilih akan diberi latihan, antaranya untuk menyemai sikap tanggungjawab terhadap projek.

Bahan kitar semula yang

dikumpul akan ditimbang dan nilai tunai akan dikreditkan ke dalam kad pintar berdasarkan harga pasaran semasa. Kad pintar RFL yang mendapat kelulusan Bank Negara Malaysia boleh digunakan untuk membeli barangan di kantin sekolah, kedai buku, pasar raya besar dan kedai rakan niaga yang mengambil bahagian.

"Terima kasih kepada Yayasan Coca Cola kerana memberi sokongan untuk program SMART Ranger ini.

"Kami juga amat teruja untuk bekerjasama dengan RFL bukan sahaja untuk melaksanakan konsep sifar sisa di sekolah tetapi juga menyediakan sistem belian semula bahan kitar semula yang terangkum, yang pada masa ini kurang dilaksanakan di Malaysia.

"Sistem ini sudah tentu memberi motivasi dan membantu pelajar mengetuai usaha kitar semula dan menjadi juara dalam kalangan masyarakat mereka," kata Penyelia Program River Care GEC, **Dr Kalithasan Kailasam**. -BERNAMA