

Penghasilan sampah dijangka meningkat 2 kali ganda dalam masa 10 tahun akan datang

Buang 1.8 juta tan sampah setahun

Kosmo 2/3/2011 MS 12

Oleh JUNHAIRI ALYASA

junhairi.alyasa@kosmo.com.my

KUALA LUMPUR - Dalam tempoh setahun, sebanyak 1.8 juta tan sampah dibuang oleh rakyat Malaysia atau purata 1.3 kilogram bagi setiap penduduk.

Sekiranya ia tidak dikutip dan diurus dengan baik, longgokan sampah berkenaan boleh memenuhi kawasan ibu negara yang mempunyai keluasan 243.65 kilometer persegi dalam masa tiga hari.



MOHD. ZAIN

Ketua Pegawai Eksekutif Alam Flora Sdn. Bhd., Mohd. Zain Hassan berkata, dalam tempoh 10 tahun akan datang terdapat kemungkinan sampah yang dihasilkan meningkat dua kali ganda berikutan pertumbuhan penduduk.

"Saya menjangka jumlah sampah akan meningkat di antara 3 hingga 5 peratus setiap tahun dan cabaran terbesar adalah sikap kita terhadap penghasilan sampah secara mudah," katanya ketika ditemui *Kosmo!* di sini semalam.

Mohd. Zain mendedahkan, daripada empat kawasan penyeliaan Alam Flora, Selangor dan Kuala Lumpur menghasilkan jumlah sampah yang



JUMLAH sampah di negara ini akan meningkat sehingga dua kali ganda berikutan pertumbuhan penduduk. - Gambar Hiasan

paling banyak berbanding Putrajaya dan Pahang.

Data Alam Flora mencatatkan Selangor menghasilkan sebanyak 2,650 tan sampah setiap hari diikuti Kuala Lumpur (2,000 tan), Pahang (520 tan) dan Putrajaya (55 tan).

"Pertambahan jumlah sampah turut menyebabkan kos pengurusan sampah meningkat ekoran kenaikan kos pengangkutan dan kos pe-

kerja. Semakin banyak sampah dibuang, maka bertambahlah kos yang dikeluarkan," jelasnya.

Katanya lagi, sampah boleh dikategorikan kepada beberapa jenis seperti sisa domestik, industri, pembinaan, pertanian dan kimia yang mana setiap sisa tersebut mempunyai kaedah pengurusan yang berbeza.

"Pengurusan sampah bermu-

la dari sumber sampah itu sendiri. Teknologi yang ada hanyalah sebagai alat mengurangkan kesan negatif terhadap sampah yang dihasilkan.

Ketika ini Alam Flora menggunakan Sistem Lokasi Kenderaan Automatik (AVLS) dan pangkalan data Sistem Maklumat Geografi (GIS) bagi membolehkan pengurusan kenderaan yang mengangkut sampah secara efektif.