



MERIAH: Para tetamu kehormat bersama penduduk kampung dan sukarelawan merakamkan gambar kenangan.

Projek komuniti Zero Waste Kg. Gerinsing berjaya

UB 27.01.2026 P.06

TUARAN: Pertubuhan Sisa Sifar Sabah berjaya melaksanakan Projek komuniti Zero Waste Kampung Gerinsing di sini baru-baru ini.

Sisa Sifar Sabah dalam kenyataan berkata, aktiviti gotong-royong itu bermula sejak bulan September 2025 dengan tujuan meningkatkan kesedaran pencemaran plastik serta memperkasakan penduduk Kg. Gerinsing dalam ilmu pengurusan sisa yang mampan.

Aktiviti yang telah dijalankan termasuk ceramah zero waste, pengasingan sisa, pembuatan baja kompos dan bengkel pembuatan enzim buah yang diberikan kepada para penduduk.

Tapak kompos komuniti turut didirikan untuk membolehkan penduduk mengurus sisa organik.

Susulan daripada ceramah ini, sebuah kajian sampah turut dijalankan di Kg. Gerinsing dengan pengumpulan sisa yang diasingkan kepada lima kategori iaitu barang kitar semula, sisa dapur, sisa am, sisa khas dan sisa berbahaya. Sebanyak 60 buah rumah telah terlibat dalam kajian ini.

Pengumpulan sisa dilaksanakan oleh Pasukan Petugas Zero Waste yang terdiri daripada penduduk Kg. Gerinsing dan penganalisaan sampah pula dilakukan oleh mahasiswa dan mahasiswi Kelab Sains Marin Universiti Malaysia Sabah.

Analisis sampah menunjukkan peratusan sisa 41 peratus barang kitar semula, sisa dapur (32 peratus), sisa am (21 peratus), sisa khas (5 peratus) dan sisa berbahaya (1 peratus).

Dapatan kajian menun-



KEHANGAN: Ahli Parlimen Tuaran, Datuk Seri Panglima Madius Tangau (lapan kiri) turut hadir ke program itu sebagai tanda sokongan.



PENCEMARAN: Penduduk dan sukarelawan bergotong-royong membersihkan sampah.

jukkan kebanyakan sampah yang dibuat oleh penduduk Kg. Gerinsing sebenarnya boleh dikitar semula dan patut dikitar semula.

Sisa dapur pula boleh dibuat baja kompos di tapak kompos komuniti yang didirikan di kampung itu.

Sisa am pula terdiri daripada banyak sisa plastik yang tidak boleh dikitar semula

dan ini seharusnya dimaklumkan kepada pengilang dan pengusaha supaya mereka mengubah pembungkusan mereka kepada jenis yang boleh dikitar semula.

Sisa khas pula terdiri daripada sisa yang terkena cecair badan manusia seperti lampin pakai buang, tisu dan berkaitan. Manakala, sisa berbahaya terdiri daripada

mentol lampu dan barang elektronik serta sebagainya.

Selepas pengumpulan sisa selama lapan hari berturut-turut, operasi pengumpulan sisa diteruskan dengan pengumpulan berjadual sebanyak tiga kali seminggu.

Kini, sebanyak 30 peratus penduduk Kg. Gerinsing komited untuk mengasingkan sisa mereka dan bersetuju untuk membuat bayaran yuran bulanan bagi menyokong dan meneruskan usaha ini.

Hampir sejumlah 80 orang telah terlibat dalam aktiviti gotong-royong itu. Mereka termasuk badan bukan kerajaan seperti Trash Hero Kota Kinabalu dan Trash Hero Tuaran, Mahasiswa dan mahasiswi Kelab Sains Marin UMS serta agency kerajaan negeri seperti Institute for Development Studies.

Sebanyak 1,434.3kg sampah telah dibersihkan dari kawasan paya bakau, manakala sebanyak 10.8kg barang kitar semula berjaya dikumpul.