



SAYURAN SEGAR... (Dari kanan) Naib Canselor UMS, Prof Dato Dr Abu Hassan Othman, Prof Dr Ho Ban Lee dan Pendaftar Encik Hela Ladin Mohd Dahalan menunjukkan kobis yang baru dituai di Unit Penyelidikan Teknologi Tanaman UMS.

UMS temui kaedah baru tanam sayuran tanah tinggi

Oleh MARY CHIN
KOTA KINABALU: Unit Teknologi Tanaman Universiti Malaysia Sabah (UMS) telah mencapai satu peningkatan dalam penanaman sayur-sayuran tanah tinggi seperti kobis di kawasan tanah rendah - sesuatu yang dianggap mustahil.

Projek oleh pelajar tahun dua itu menggunakan cara penanaman tanah tradisional dengan diselia dan diawasi oleh pensyarah Sekolah Sains dan Teknologi, Profesor Dr BL Ho.

Dr Ho tidak menyangkal kemungkinan menanam sayur-sayuran tanah tinggi jenis lain menggunakan teknik hidroponik pada masa depan.

Menurutnya, Naib Canselor UMS, Profesor Datuk Dr Abu Hassan Othman menyatakan minatnya untuk memulakan Unit Penyelidikan Pertanian Tropika di universiti itu.

Pelajar menanam sayur jenis yang sama dalam petak berlainan, di kawasan terbuka dan juga kawasan tertutup,

menggunakan racun serangga dan tanpa bahan kimia seumpamanya.

Kobis itu hidup dengan subur dan yang terbesar mencapai berat lebih daripada tiga kilogram.

"Tuai kami yang pertama amat berjaya. Sayur yang lebih dijual kepada kakitangan universiti dengan harga biasa," katanya.

Penyelidik sains juga sedang mencipta satu teknik menggunakan racun serangga tanpa membuatkan ia terkena pada daun sayur tersebut.

Berdasarkan rekod kejayaan ini, mungkin kenyataan akan muncul tidak lama lagi.

Sementara itu, Dr Ho akan mengadakan satu program menanam secara hidroponik pada 2 Mei di No. 25, Lorong Reservoir 1A, Reservoir Garden, Fasa 1, Jln Bundusan dari jam 4 hingga 6 petang.

Mereka yang berminat boleh menghubunginya di talian 088-725189 atau 088-493411 sambungan 242.