

(<https://news.usm.my>)

Berita Mutakhir

08
DEC

PELAJAR HASILKAN BURGER OKARA DARI HAMPAS KACANG SOYA



USM PULAU PINANG, 6 Disember 2016 – Pelajar tahun akhir pengajian Teknologi Makanan Universiti Sains Malaysia (USM) berjaya mencipta produk dari hampas kacang soya kepada kepingan daging burger berasaskan sayuran seratus peratus. Ciptaan ini merupakan projek tahun akhir mereka yang dipamerkan dalam pameran produk ciptaan pelajar yang dikatakan mampu memberi impak yang positif kepada masyarakat.

Nadhirah Sh Salleh, 23, yang mengetuai kumpulan pelajar tersebut menjelaskan, di pasaran kini terdapat kepingan burger daging yang tertumpu kepada pemprosesan ayam dan daging sebagai bahan utama, namun melalui inovasi yang dinamakan 'Burger Okara' ini, sasaran pasaran produk ini ialah 'vegetarian'.



"Produk yang kami hasilkan ini menggunakan 90 peratus hampas kacang soya yang telah dijadikan tepung sebelum dicampur dengan beberapa jenis sayur-sayuran yang lain seperti ubi kentang, lobak merah dan daun saderi untuk menghasilkan daging burger Okara ini," katanya.

Tambahnya, idea untuk menghasilkan inovasi yang dikatakan mampu dijadikan makanan berkhasiat di samping rasanya yang enak telah bermula sejak tiga bulan yang lalu apabila rakannya melihat industri kacang soya ini mampu menjanakan pendapatan.

"Pada masa akan datang, mungkin kami akan mempelbagaikan lagi produk yang berasaskan hampas kacang soya ini seperti penghasilan biskut dan berharap dengan adanya produk-produk seperti ini mampu membantu usahawan-usahawan di luar untuk meraih pendapatan," katanya lagi.



Seramai 15 kumpulan mengambil bahagian dalam pameran yang dikategorikan kepada kumpulan teknologi bioproses dan teknologi makanan.

Teks: Syuhada Abd. Aziz



Share This

Pusat Media dan Perhubungan Awam / Media and Public Relations Centre

Level 1, Building E42, Chancellory II, Universiti Sains Malaysia, 11800 USM, Pulau Pinang Malaysia

Tel : +604-653 3888 | Fax : +604-658 9666 | Email : pro@usm.my (mailto:pro@usm.my).

Laman Web Rasmi / Official Website : [Universiti Sains Malaysia](http://www.usm.my) (http://www.usm.my).

[Client Feedback / Comments](http://web.usm.my/smbp/maklumbalas.asp) (http://web.usm.my/smbp/maklumbalas.asp) | USM News Portal. Hakcipta Terpelihara USM 2015