



LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN
ISNIN 24 FEBRUARI 2025

BIL	TAJUK KERATAN AKHBAR	KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI
1. 2. 3.	HARUMANIS KEDAH BELUM SETANDING PERLIS, DALAM NEGERI, UM -12 HANYA 200 PEKEBUN HARUMANIS KEDAH, ALOR SETAR, SH -27 TANAMAN HARUM MANIS KEDAH MASIH DI TAHAP 'LEKEH', NEGARA, KOSMO -18	JABATAN PERTANIAN MALAYSIA (DOA)
4.	VET DEPT DISINFECTS ILLEGAL PIG WASTE SITE, NATIONAL, THE SUN -14	JABATAN PERKHIDMATAN VETERINAR (DVS)
5. 6.	FAMA TINGKATKAN 30 PERATUS IMPORT KELAPA, NASIONAL, BH -18 TACKLING HUNGER AND FOOD WASTE, NATION, THE STAR -9	LEMBAGA PEMASARAN PERTANIAN PERSEKUTUAN (FAMA)
7. 8.	STRAW BUFFALO ATTRACTION AT CARNIVAL, NATIONAL, THE SUN -6 LIFELIKE STRAW BUFFALO PULLS IN THE CROWDS, NATION, THE STAR -7	LEMBAGA KEMAJUAN PERTANIAN MUDA (MADA)
9. 10. 11.	HARGA TEMBIKAI DIJANGKA MENINGKAT, NEGARA, KOSMO -18 BERAS KEDAH LEBIH MURAH DAPAT DICAPAI HUJUNG TAHUN DEPAN, NEGARA, KOSMO -12 UPM KONGSI ILMU PERTANIAN BANTU KOMUNITI STABILKAN BEKALAN MAKANAN, KAMPUS, KOSMO -26	LAIN-LAIN

UKK KPKM

UNIT KOMUNIKASI KORPORAT
KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN
(UNTUK EDARAN DALAMAN KPKM, JABATAN DAN AGENSI SAHAJA)

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
24/2/2025	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	12

Harumanis Kedah belum setanding Perlis

ALOR SETAR: Penanaman harumanis di Kedah masih tidak begitu baik disebabkan keluasan ladang serta jumlah petani yang terlibat dalam tanaman itu terlalu kecil berbanding Perlis.

Menurut Pengerusi Persatuan Harumanis Kedah, Othman Ismail, ketika ini jumlah petani yang terlibat secara aktif di Kedah hanya seramai 200 orang melibatkan keluasan ladang kira-kira 125 hektar.

Katanya, sedangkan di Perlis yang negerinya jauh lebih kecil berbanding Kedah memiliki hingga 2,600 pengusaha harumanis dengan keluasan ladang 1,700 hektar.

"Dengan keluasan Kedah 9,800 kilometer persegi berbanding Perlis yang cuma 821 kilometer persegi, saya anggap ini satu bentuk kegagalan. Kalau orang kata Perlis ada tanah batu kapur yang sesuai untuk tanaman harumanis, kita lagi banyak tanah batu kapur. "Bukit kita lagi banyak, begitu juga dengan infrastruktur. Rakyat kita lebih ramai tetapi kita telah membuang masa selama lebih 15 tahun untuk tidak terus membangunkan harumanis di Kedah. Saya cabar Jabatan Pertanian buat sesuatu untuk membangunkan harumanis di Kedah," katanya.

Semalam, persatuan itu menerima lawatan Pengerusi Jawatankuasa Pertanian, Perladangan dan Pengangkutan Kedah, Dzowahir Ab. Ghani serta Jabatan Pertanian ke Ladang Harumanis Usima Agriculture Sdn. Bhd. di sini.

Sementara itu, Dzowahir berkata, kerajaan negeri memiliki hasrat untuk menggalakkan lebih ramai individu di negeri ini terlibat dalam penanaman harumanis.

"Pada tahun ini, anggaran hasil harumanis di Kedah dijangka meningkat kepada 235 tan metrik berbanding cuma 220 tan metrik tahun lalu. Banyak kawasan bendang yang boleh ditanam harumanis bagi membolehkan pesawah menerima pendapatan sampingan," katanya.

Hanya 200 pekebun harumanis Kedah

Tanaman ini mampu beri hasil lumayan, namun gagal tarik minat pekebun

Oleh **WAN MOHD NOOR HAFIZ**
WAN MANSOR
ALOR SETAR

Jumlah pekebun mengusahakan tanaman harumanis di negeri ini masih terlalu kecil hanya sekitar kira-kira 200 orang dengan keluasan sekitar 125 hektar.

Pengerusi Persatuan Harumanis Kedah, Othman Ismail berkata, negeri ini berpotensi besar dalam penanaman harumanis, namun masih jauh ketinggalan berbanding Perlis walaupun mempunyai kawasan pertanian lebih besar.

"Perlis lebih kecil dari segi keluasan negeri mempunyai sehingga 2,600 pengusahaan dengan ladang seluas 1,700 hektar. "Kedah mempunyai tanah luas, malah



Othman (kanan) menunjukkan harumanis kepada Dzowahir (tengah) di Ladang Harumanis Usima Agriculture Sdn Bhd, Alor Setar pada Ahad.

tanah batu kapur dikatakan sesuai untuk tanaman harumanis juga banyak.

"Tetapi kita sia-siakan lebih 14 tahun tanpa sebarang perkembangan ketara dalam industri ini. Kita ada aset boleh dikembangkan tetapi tidak digilap dengan baik," katanya.

memperkembangkan industri ini kerana ia mampu memberi pendapatan lumayan.

Menurutnya, tanaman ini mampu memberi keuntungan kepada petani dengan hasil jualan tinggi setiap musim.

"Dalam satu relung tanah, keuntungan boleh mencecah RM20,000. Namun, masih ramai penduduk tidak melihat peluang ini.

"Sedangkan di Perlis, ramai pegawai kerajaan, pensyarah dan guru mengambil peluang ini sebagai pendapatan sampingan," ujarnya.

Tambah beliau, golongan pesawah juga boleh menanam sekurang-kurangnya 10 atau 20 pokok di sekitar rumah mereka, namun kesedaran ke arah itu masih rendah.

Sementara itu, Dzowahir berkata, kerajaan negeri akan terus menggalakkan lebih ramai petani terlibat dalam penanaman harumanis.

Menurutnya, kerajaan negeri menjangkakan hasil harumanis meningkat 235 tan metrik pada tahun ini berbanding 220 tan metrik tahun lalu.

"Kawasan bendang boleh dimanfaatkan bagi membantu pesawah mendapatkan pendapatan tambahan," katanya.



Harga tembikai dijangka meningkat

- **Kenaikan sehingga RM2 sempena Ramadan**
- **Harga masih berpatutan, tidak membebankan**

Oleh ROHANA MOHD. NAWI

PASIR PUTEH – Harga jualan buah tembikai dijangka meningkat sehingga RM2 sekilogram pada bulan Ramadan ekoran permintaan tinggi.

Ketua Pengarah Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA), Abdul Rashid Bahri berkata, harga jualan tembikai ketika ini dianggarkan RM1.70 sekilogram.

Katanya, walaupun berlaku sedikit peningkatan harga, pengguna masih boleh membeli buah tersebut kerana harganya masih berpatutan.

Peningkatan harga tembikai pada bulan Ramadan dijangka



ABDUL RASHID (tengah) menaul tembikai di Kampung Haji Wan Omar, Tok Ball dekat Pasir Puteh semalam.

Tanaman harum manis Kedah masih di tahap 'lekeh'

ALOR SETAR – Penanaman harum manis di Kedah masih berada di tahap 'lekeh' dengan keluasan ladang serta jumlah petani masih terlalu kecil berbanding Perlis.

Pengerusi Persatuan Harumanis Kedah, Othman Ismail berkata, ketika ini jumlah petani yang terlibat secara aktif dalam tanam itu hanya 200 orang dan keluasan ladang 125 hektar.

Katanya, Perlis yang negerinya jauh lebih kecil berbanding Kedah ketika ini memiliki hingga 2,600 pengusah harum manis yang mengusahakan ladang seluas 1,700 hektar.

"Dengan keluasan Kedah 9,800 kilometer persegi berbanding Perlis yang cuma 621 kilometer persegi, saya anggap ini

lebih 15 tahun untuk tidak terus membangunkan harum manis di Kedah," katanya.

Beliau berucap dalam Program Lawatan Kerja Pengerusi Jawatankuasa Pertanian, Perlindungan dan Pengangkutan Kedah, Dzatohir Ab. Ghani serta Jabatan Pertanian Negeri Kedah ke Ladang Harumanis Usima Agriculture Sdn. Bhd., di sini semalam.

Dzatohir pula berkata, terajan negeri sememangnya mahu menggalakkan lebih ramai individu di negeri ini terlibat dalam penanaman harum manis.

"InsyaAllah pada tahun ini, anggaran hasil harum manis di Kedah dijangka meningkat kepada 235 metrik tan berbanding cuma 220 metrik tan tahun lalu," katanya.



PENGELUARAN harum manis di Kedah belum boleh 'mengalahkan' Perlis yang sudah lama terkenal dengan buah itu. – GAMBAR HIASAN

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
24/2/2025	THE SUN	NATIONAL	4

Vet Dept disinfects illegal pig waste site

PORT DICKSON: The Negeri Sembilan Veterinary Services Department conducted a disinfection operation at an illegal pig waste dumping site in Site A, Tanah Merah on Feb 13.

The department said in a statement the action was taken to prevent the spread of animal diseases caused by wild animals digging through waste from the site.

"An inspection conducted by the department at 3pm found several pits used to bury pig waste, with some remains scattered by wild animals.

"We advised the village head to ask the landowner to fill the pits immediately to prevent possible spread of diseases caused by wild animals consuming or dragging the pig waste."

The department said although there are no laws on illegal pig waste disposal, sanitation measures and monitoring pig transport without permits will continue to be enforced. – Bernama

FAMA tingkatan 30 peratus import kelapa



640,000 biji kelapa dibawa masuk dari beberapa tempat di Indonesia, Sabah dan Sarawak sejak bulan lalu. (Foto hasan)

Pasir Puteh: Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA) sudah meningkatkan 30 peratus import bekalan kelapa bermula bulan lalu bagi menampung kekurangan bekalan.

Ketua Pengarahnya, Abdul Rashid Bahri, sejak bulan lalu sebanyak 640,000 biji kelapa dibawa masuk dari beberapa tempat di Indonesia, Sabah dan Sarawak.

Beliau berkata, kekurangan bekalan kelapa bukan hanya di Malaysia, sebaliknya banyak negara mengalami masalah sama disebabkan musim melawas.

"Sebelum ini, kita hanya mendapatkan bekalan dari Riau, Indonesia. Selepas masalah bekalan yang berlaku, kita turut mendapatkan bekalan

dari Palembang di Indonesia, selain Sabah dan Sarawak.

"Dengan penambahan 30 peratus ini, kita jangka dapat menstabilkan bekalan kelapa di pasaran, terutama menjelang Ramadan dan Aidilfitri.

"Saya mendapati Thailand kini turut mendapatkan bekalan kelapa dari Vietnam. Langkah itu menjadikan kita akan memperoleh bekalan kelapa lebih banyak," katanya.

Beliau berkata demikian pada sidang media selepas Majlis Menandatangani Perjanjian Jual Beli Tembikai di sini, semalam.

Yang turut hadir, Pengarah FAMA Kelantan, Wan Faizatul Aniza Ismayatim.

Sementara itu ditanya berhubung

adakah pembekal yang cuba menyeludup bekalan kelapa ke Thailand, Abdul Rashid berkata, semua yang ditahan itu mempunyai lesen.

"Dari siatsan yang dilakukan, kita tiada bukti yang jelas bekalan berkenaan bertujuan untuk dieksport ke Thailand kerana di pihak FAMA, kita akan melihat kepada lesen.

"Siatsan kita mereka mempunyai lesen dan kesalahan mereka tidak mempengaruhi papan tanda sebagai pembeli dan pembekal kelapa yang berlesen.

"Dengan bekalan kelapa yang berkurangan, kita tidak berhasrat untuk mengehadkan pemberian lesen pembekal kelapa.

"Lagi ramai yang berniaga lagi bagus supaya bekalan berjalan dengan baik dan tiada pihak yang monopoli bekalan," katanya.



Abdul Rashid Bahri

Tackling hunger and food waste

Government working on innovative solutions to boost food security

By KHOO GEK SAN,
TEH ATHIRA YUSOF
and AIFA YUNUS
newsdesk@thestar.com.my

PETALING JAYA: In a world where millions of people go hungry daily while tonnes of fresh produce go to waste, Malaysia is taking decisive steps to bridge the gap.

From contract farming agreements that guarantee a steady supply of food at supermarkets to innovative food rescue initiatives, the Agriculture and Food Security Ministry is leading a coordinated effort to minimise waste and maximise food security.

The ministry told *The Star* that it has several contract farming agreements between farmers and supermarket chains, ensuring a steady supply of fresh produce to retailers.

"This arrangement helps in better planning and reduces the likelihood of surplus produce being discarded.

"The involvement of supermarkets in contract farming has created the relationship between farmers and buyers (supermarkets) that is mediated by the Federal Agricultural Marketing Authority (Fama)," it said.

The ministry added that it also collaborates with several

"The involvement of supermarkets in contract farming has created the relationship between farmers and buyers (supermarkets) that is mediated by Fama."

The Agriculture and Food Security Ministry

key stakeholders to improve efficiency, adopt new technologies and enhance food safety strategies, scalable best practices and technological enhancements.

It said the MYSaveFood programme initiated in partnership with the Food and Agriculture Organisation (FAO) and led by the Malaysian Agricultural Research and Development Institute (MARDI) focuses on developing projects aimed at reducing food loss and waste by fostering collaboration among stakeholders in the food supply chain.

"They have successfully created a sustainable network that now has more than 100 partners, both organisations and individuals.

"In 2023, through one of their partners, Pertubuhan Pemuda

ple of successful efforts to improve its food redistribution networks.

"The initiatives include comprehensive guidelines to facilitate food donations, clear food safety guidelines, and collaboration with both public and private sector organisations, which have all played a role in ensuring the successful implementation of such programmes there.

"Another example is the Global Food Donation Policy Atlas project launched by the Harvard Law School Food Law and Policy Clinic and the Global Food Banking Network.

"The project identifies and explains national laws governing food donation, examines legal barriers and shares best practices for food redistribution.

"In Australia, organisations such as OzHarvest have effectively created systems for collecting surplus food from various sectors and distributing it to charities," it said.

The ministry said under the National Agrofood Policy 2.0, it provides comprehensive strategies to improve the agro-food sector's efficiency and sustainability.

"Currently, the agrofood sector is experiencing incidents of food loss, particularly in the post-

harvest and food processing stages, which hinders the efficiency of the value chain.

"This means the ratio between input volume, such as farming inputs, cultivation cost and labour cost, is greater than the output volume (for example, the amount harvested and the amount of food produced), which is unfavourably skewed," it said.

The ministry said Food Bank Malaysia (Pertubuhan Bank Makanan Malaysia), which was founded in 2020 in Kedah, in response to the Covid-19 pandemic, had the main aim of providing nutritious food to those in need and reducing food waste.

The programme has since expanded to Kota Baru, Cyberjaya and other parts of Selangor.

Another initiative is Yayasan Food Bank Malaysia, an NGO dedicated to addressing food surplus by redistributing the food to B40 communities in higher learning institutions, charity homes, welfare centres and Program Perumahan Rakyat Termiskin (PPRT) through strategic partners.

"The government also supports NGOs such as The Lost Food Project and the Food Aid Foundation to address food surplus issues," the ministry said.

Straw buffalo attraction at carnival

► Exhibits on traditional *padi* farming also featured at Kedah annual event

YAN: Standing amid the crowd, "Awang Kundur", a life-size buffalo sculpture crafted entirely from straw, was the main attraction at the Kedah Straw Carnival 2025 in Kampung Teroi, Guar Chempedak near here.

Created by the Pengkalan Kundur B4 Area Farmers Organisation, it was not just a sight to behold but also a tribute to traditional farming, in which buffaloes once played a crucial role in ploughing *padi* fields before modern machinery took over.

"Buffaloes were a farmer's best friend in the past, used to till the fields before tractors and other equipment came into play. Today, you won't find working buffaloes in Kedah anymore, except in demonstrations," said the organisation's manager Amrin Hamdan.

"After brainstorming ideas, we decided to create this exhibit. It took us two weeks to complete, and we didn't stop there. We also built a traditional rice barn and a *padi* threshing area, both of which were essential elements of *padi* farming in the past," he told Bernama.

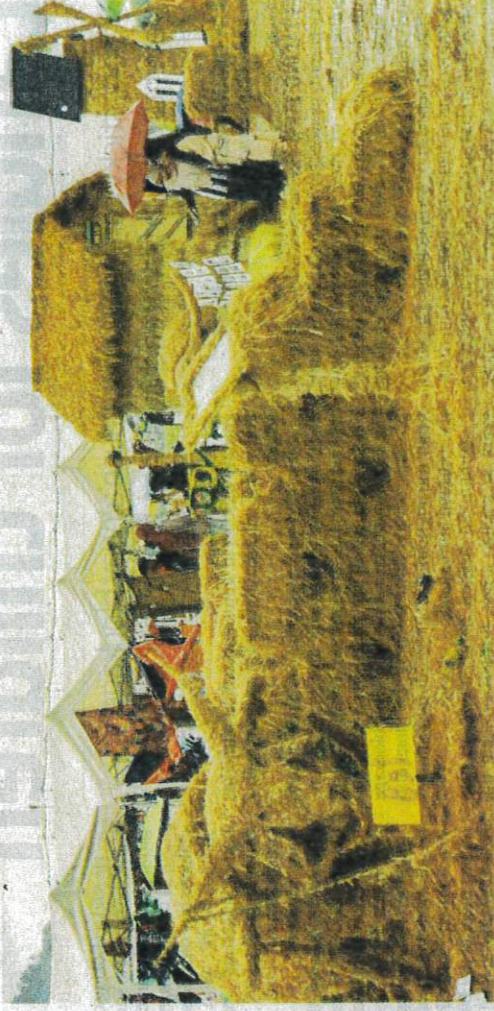
Made with three massive rolls of straw, each weighing between 250kg and 300kg, the exhibits were brought to life with a budget of less than RM2,000.

Crafting the straw was no small feat, with 20 workers dedicating their time and skills.

"We divided the team into three groups, but creating the buffalo required eight people alone as it had to look as close to the real thing as possible," Amrin said, adding that their efforts paid off as visitors flocked to the carnival, eager to snap photos with "Awang Kundur".

"The response was overwhelming. Beyond just admiring the artwork, people also learnt about the farming methods of the past. It was a great way to reconnect with our agricultural heritage."

Muda Agricultural Development Authority (Mada) chairman Datuk Dr Ismail Salleh said the three-day carnival, that started on Friday, was a much-anticipated annual celebration following the *padi* harvesting season in Mada areas.



The centrepiece exhibit featuring 'Awang Kundur' at the carnival. — **BERNAMA** PIC

"This year, 12 organisations participated, and those with straw baler machines transformed their harvest waste into stunning sculptures. I was truly impressed by their creativity," he said.

The competition saw the top winner walk away with RM3,000, while the second and third place winners won RM2,000 and RM1,000 respectively. Other participants received consolation prizes.

"We saw it being promoted on social media and decided to come and check it out. Seeing these straw sculptures up close was simply breathtaking. Kedah is known as the 'Rice Bowl of Malaysia', so events like this are a brilliant way to showcase our culture and attract more tourists to the state," she said.

For visitor Salina Ramli, 48, who attended the carnival with her husband Mazdi Mohd Razali, 48, the

Lifelike straw buffalo pulls in the crowds

YAN: Towering over the crowd with its lifelike size and realistic sounds, Awang Kundur – a buffalo sculpture crafted entirely from straw – was the star attraction at the Kedah Straw Carnival 2025 in Kampung Teroi, Guar Chempedak, near here.

The masterpiece, created by the Pengkalan Kundur B4 Area Farmers' Organisation (PPK), is not just a feast for the eyes but also a nostalgic tribute to traditional farming, when buffaloes were once crucial in ploughing padi fields before modern machinery took over.

"Buffaloes were a farmer's best friend in the past as they used to till the fields before tractors and other equipment came by. These days you won't find buffaloes doing such work in Kedah anymore," said PPK B4 manager Amrin Hamdan.

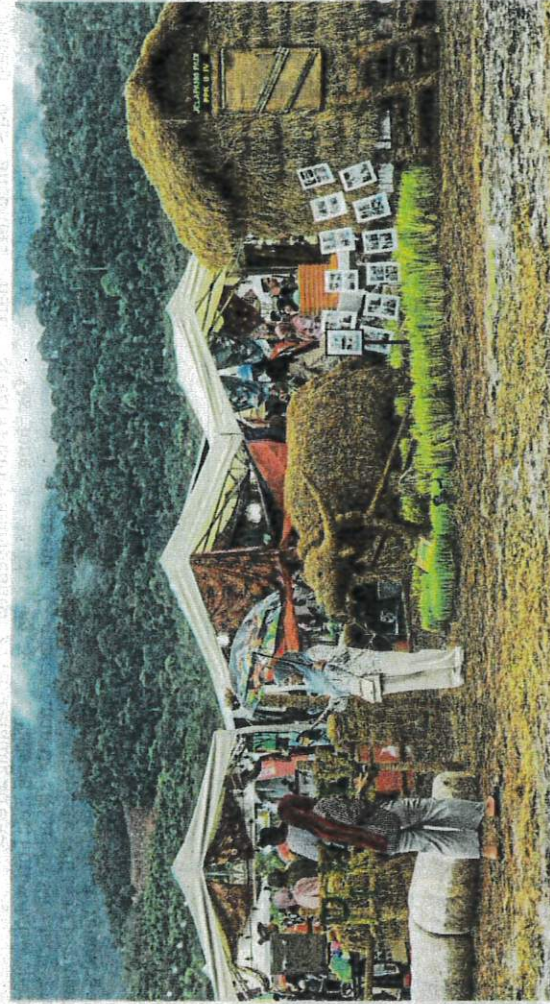
"It took two weeks to complete, and we did not stop there, we also built a traditional rice barn and a padi threshing area, both essential elements of padi farming in the past," he told Bernama.

Made from three massive rolls of straw, each weighing up to 300kg, the replicas were brought to life with a budget of less than RM2,000.

Crafting the straw replicas was no small feat, with 20 workers dedicating their time and skills at the PPK warehouse.

"We divided the team into three groups. Creating the buffalo required eight people as it had to look as close to the real thing as possible," Amrin said.

And their efforts certainly paid



A farmer's best friend: Visitors to the Kedah Straw Carnival taking pictures with Awang Kundur, the replica buffalo meant to symbolise the state's agricultural heritage. — Bernama

off. Visitors have been flocking to the carnival, eager to snap photos with Awang Kundur, making it a highlight of the event.

"The response has been overwhelming. Beyond just admiring the artwork, people – especially the young – are learning about farming methods of the past. It's a great way to reconnect with our agricultural heritage," he added.

Muda Agricultural Development Authority (Mada) chairman Datuk Dr Ismail Salleh said the three-day carnival, which began on Friday, was a much-anticipated annual celebration following the

padi harvesting season in Mada areas.

"This year, 12 PPK participated, and those with straw baler machines transformed their harvest waste into stunning sculptures. I was truly impressed by their creativity," he said.

The competition saw the top winner walk away with RM3,000, while the second and third placed participants took home RM2,000 and RM1,000, respectively. Others received consolation prizes.

Ismail said the carnival highlighted the potential of straw as an additional source of income for farmers, adding that in the

past, they would just burn the leftover straw after harvesting. Salina Kamli, 48, who came to the carnival with her husband Mazdi Mohd Razali, 48, said the event was a must-see.

"It was being promoted on social media and we decided to come and check it out. Seeing these straw sculptures up close, especially with the stunning backdrop of padi fields and Gunung Jerai, is simply breathtaking."

"Kedah is known as the rice bowl of Malaysia, so events like this are a great way to showcase our culture and attract more tourists to the state," she added.

Beras Kedah lebih murah dapat hujung tahun depan

ALOR SETAR – Impian kerajaan negeri untuk mengeluarkan Beras Kedah seperti diumumkan Menteri Besar, Datuk Seri Muhammad Sanusi Md. Nor tahun lalu dijangka dapat dicapai pada penghujung tahun depan.

Pengerusi Jawatankuasa Pertanian, Perlindungan dan Pengangkutan negeri, Dzowahir Ab. Ghani berkata, ketika ini usaha ke arah itu sedang berjalan de-

ngan turut mendapat kerjasama beberapa agensi kerajaan, universiti tempatan serta pemain industri.

Katanya, buat masa ini pihak terlibat sedang melakukan kajian mengenai varieti padi yang sesuai digunakan untuk menghasilkan beras berkualiti yang bakal membawa jenama Beras Kedah.

"Proses untuk menghasilkan beras seperti dihasratkan kera-

jaan negeri memang memakan masa sebab penanaman padi itu sendiri memerlukan masa antara empat ke lima bulan bagi mem-

buahkan hasil.

"Buat masa ini terdapat tapak seluas lebih 20 hektar di Tobiar, Pendang yang dijadikan sebagai tapak kajian untuk mencari varieti paling baik bagi menghasilkan Beras Kedah. Kawasan itu meru-

pakan bendang terbiar yang

mana tahap kesuburan tanahnya antara paling teruk.

"Kalau kita dapat hasilkan varieti terbaik di situ, bermakna padi jenis itu boleh ditanam di mana-mana kawasan pun dalam negeri ini. Insya-Allah, kita sedang usahakan kajian untuk mewujudkan varieti terbaik sehingga dapat mengeluarkan Be-

ras Kedah suatu hari nanti," ka-

tanya selepas melawat Ladang

Mempelam Usima Agriculture Sdn. Bhd. di Tajar, di sini se-

malam.

Dalam satu program di Sungai Petani pada Februari tahun lalu, Muhammad Sanusi mem-

beritahu bahawa kerajaan ne-

geri memiliki perancangan untuk mengeluarkan produk Beras Ke-

dah bagi dijual pada harga lebih murah, berbanding kadar sama-

sa pada waktu itu.



ANTARA peserta kebun komuniti Garden8 di Taman Perwira Setia, Gombak, Selangor yang mengikuti program perkongsian ilmu bersama UPM baru-baru ini.



KEBUN komuniti kini mampu menyumbang kepada kestabilan bekalan makanan bagi penduduk setempat.

UPM kongsi ilmu pertanian bantu komuniti stabilkan bekalan makanan

Radius Kampus

Oleh FARID AHMAD TARMINJI

PERTANIAN merupakan salah satu sektor yang penting untuk negara kerana ia menyumbang kepada kelangsungan keterjaminan makanan.

Oleh itu, penglibatan di dalam sektor pertanian amat digalakkan dan ia juga boleh dilakukan dalam skala yang kecil seperti pertanian moden.

Pertanian moden wajar untuk diperkasakan memandangkan ia sesuatu yang mudah untuk dilaksanakan di samping mampu menjana pendapatan.

Oleh yang demikian, Universiti Putra Malaysia (UPM) menerusi Pusat Transformasi Komuniti Universiti (UCTC) telah membantu 250 orang peserta kebun komuniti Garden8 di Taman Perwira Setia, Gombak, Selangor untuk meningkatkan kemahiran dalam pertanian moden dengan menggunakan sistem hidroponik NFT solar dan penanaman anak pokok pisang hasil daripada teknologi tisu kultur.

Ketua Projek, Mahani Amat @ Halimi berkata, program dengan kerjasama Badan Kebajikan Taman Perwira Setia Indah Gombak itu secara langsung dapat memberikan pendapatan sampingan dan meningkatkan kesejahteraan hidup.

Menurutnya, program kebun komuniti Garden8 itu telah memberikan impak dari sudut sosial, ekonomi dan kepada alam sekitar.

"Impak sosial kebun komuniti yang terhasil dapat dibuktikan apabila komuniti berupaya menanam dan menguruskan hidroponik yang dibekalkan dan begitu juga hasilnya. Sebanyak 60 kilogram (kg) sayur berjaya dituai dalam tempoh tiga kali tuai dengan anggaran penjimatan perbelanjaan adalah sebanyak RM600 berdasarkan kepada harga pasaran semasa, secara tidak langsung, ini telah memberikan impak kepada ekonomi keluarga," katanya.

Tambahnya, program ini turut memberikan impak terhadap alam sekitar



PENGARAH UCTC, UPM, Prof. Madya Dr. Khairulmazmi Ahmad menyampaikan cenderamata kepada wakil Kebun Komuniti Garden8.

dalam aspek memupuk kesedaran terhadap kepentingan kelestarian alam sekitar melalui pertanian.

Komuniti telah diperkenalkan dengan amalan pertanian yang baik dan cara menghasilkan baja organik menggunakan bahan seperti ikan, batang pisang, pisang, dan kangkung.

Dalam pada itu, Mahani berharap program ini dapat menjadi contoh kepada komuniti lain dalam menguruskan sumber mereka dengan lebih bijak dan lestari.

"Secara purata kebun komuniti yang dibangunkan telah memberikan penjimatan perbelanjaan sehingga RM200 sebulan dan ini menunjukkan bahawa kebun komuniti dapat membantu mengurangkan kebergantungan bahan makanan dari sumber luar dan kemudahan mendapatkan hasil makanan di kawasan kediaman penduduk.

"Kebun komuniti kini mampu menyumbang kepada kestabilan bekalan

makanan bagi penduduk setempat yang secara tidak langsung membantu kepada keterjaminan makanan," jelasnya.

Kejayaan program ini juga disambut baik oleh komuniti setempat yang kini mampu mengurus kebun komuniti mereka dengan lebih efektif. Komuniti Taman Perwira Setia Gombak juga bersedia menjadi tempat pembelajaran kepada mereka yang ingin belajar ilmu berkaitan kebun komuniti dan model untuk dibangunkan di kawasan lain.

Wakil dari kebun komuniti Garden8, Aida Haniza Adnan berkata, program ini telah mengubah cara komuniti melihat pertanian dan mereka kini lebih yakin untuk mengusahakan kebun tersebut.

"Hasil daripada 10 set hidroponik solar yang diterima di kawasan Taman Perwira Setia ini telah meningkatkan hasil tanaman sayur-sayuran menerusi pemantauan serta sokongan yang berterusan khususnya daripada UCTC UPM," jelasnya.

Selain itu, lapar modul pertanian telah diperkenalkan kepada komuniti dan memberikan impak yang ketara terhadap kemahiran dan pengetahuan peserta melalui perkongsian ilmu secara teori, amali dan khidmat nasihat yang berterusan.

Ia disampaikan oleh 14 orang pegawai UPM dari pelbagai pusat tanggungjawab seperti Fakulti Pertanian, Pusat Pertanian Universiti, Kolej Sultan Alaeddin Sulaiman Shah (KOSASS), Pusat Kesihatan Universiti dan UCTC.

Modul-modul tersebut adalah seperti semalan, hidroponik, pembajaan, penyediaan mol organik, kawalan serangga perosak dan penyakit, penanaman tanaman buah naga dan pisang, asas penternakan ikan tilapia dan kesihatan diabetes.

Dalam pada itu, program ini telah dibiayai oleh Kementerian Kewangan Malaysia di bawah inisiatif program Pendayaaan Komuniti@UniMadani UPM.

Di bawah peruntukan dana ini, komuniti diberikan 11 unit sistem hidroponik NFT solar dan sistem hidroponik DFT, yang boleh menghasilkan sebanyak 388 pokok sayur, mesin pemotong rumput dan 60 anak pokok pisang hasil daripada teknologi tisu kultur UPM.



PENANAMAN anak pokok pisang hasil daripada teknologi tisu kultur.