AGRO

EDITOR : NORLAILA HAMIMA JAMALUDDIN
TEL : 1-300-22-6787 SAMB. 8269 FAKS : 03-20567083/7084

KURANGI KOS SARA HIDUP

Mohamad Hussin
mohamad_hussin@
hmetro.com.my

Projek Pertanian Bandaran (PPB) untuk meningkatkan pengeluaran bahan makanan khususnya daripada aktiviti pertanian penduduk di bandar dan pinggir bandar dilihat mampu memenuhi keperluan sendiri serta negara.

Ini sekali gus membantu penduduk mengeluarkan sendiri bahan makanan seperti sayur-sayuran, herba, ulam-ulaman dan tempah ramai yang lebih segar dan bersih.

PPB secara tidak langsung dapat mengurangkan kos sara hidup penduduk bandar dan pinggir bandar selain menambah pendapatan sampingan.

Menjelang 2020, kadar penduduk bandar di Malaysia dijangka meningkat hingga 75 peratus berbanding 65.4 peratus pada 2000.

Menyedari hakikat itu, Pusat Transformasi Komuniti Universiti (UCTC), Universiti Putra Malaysia (UPM) turut menggalakkan masyarakat setempat menceburi bidang pertanian.

> V36&V37

PEMINDAHAN ILMU SECARA INTENSIF

Objektif LKS bina komuniti Surada berpengetahuan dalam menguruskan pertanian bandaran

Projek berkenaan menggalakkan kaedah yang mudah guna, penggunaan teknologi tepat guna dan cadangan penanaman tanaman yang mampu melestarikan kesejahteraan seterusnya membasmi wabak denggi di kawasan komuniti berkenaan

DR MANSOR

FOKUS

DARI MUKA V35

Ia dinamakan Laman Komuniti Surada (LKS) untuk tujuan pendidikan dan pameran yang dibahagikan kepada empat kategori iaitu herba Inggeris, laman sayur, laman aroma dan bungaan.

Pengarah UCTC UPM Prof Dr Mansor Abu Talib berkata, LKS juga mengetengahkan konsep kotak penanaman, sistem pengairan separa automatik dan bakul kompos.

Beliau berkata, program itu dijangka mengambil masa selama setahun bagi melihat impak pembangunan komuniti yang berterusan dalam membantu menangani wabak denggi melalui PPB.

INFO

Kelebihan PPB:

- Jaminan dan keselamatan makanan di kawasan bandar
- Pembangunan ekonomi setempat
- Penggunaan lestari persekitaran bandar seperti mengurangkan jarak pergerakan hasil segar, penghijauan bandar dan pengurangan jejak karbon
- Impak sosial dan ekonomi dari segi pengurangan perbelanjaan di rumah, sumber kewangan bagi yang berpendapatan rendah dan masyarakat harmoni kerana aktiviti lebih berbentuk kebelongaan dan komuniti
- Penggunaan tanah yang optimum
- Mencantikkan kawasan
- Mengeratkan lagi hubungan komuniti, universiti dan agensi kerajaan

MAHANI memberi penerangan kepada komuniti Taman Desa Surada.

"Antara objektif program ini adalah membina komuniti Surada yang berpengetahuan dalam menguruskan pertanian bandaran.

"Ia dilakukan secara lestari kepada komuniti dan secara semestinya membantu mengurangkan masalah wabak denggi di kawasan berkenaan.

"Oleh itu, UCTC bersama Taman Pertanian Universiti (TPU) dan Fakulti Rekabentuk dan Senibina (FRSB) UPM tampil untuk membantu memindahkan ilmu kepada komuniti Desa Surada secara intensif menerusi konsep PPB," katanya.

Beliau berkata demikian selepas melancarkan PPB di komuniti Taman Desa Surada, Seksyen 8, Bandar Baru Bangi, Selangor, baru-baru ini. Hadir sama, Pegawai Pertanian (Pengembangan dan Kemahiran) UCTC UPM Mahani Amat.

Prof Mansor berkata, program ini dilaksanakan Mac lalu turut mendapat kerjasama Persatuan Penduduk Taman Desa Surada.

"Projek berkenaan menggalakkan kaedah yang mudah guna, penggunaan teknologi tepat guna dan cadangan penanaman tanaman yang mampu melestarikan kesejahteraan seterusnya membasmi wabak denggi di kawasan komuniti berkenaan.

"Ia membabitkan seluruh komuniti dari peringkat anak hingga dewasa melalui beberapa siri pemindahan ilmu secara intensif, bersemuka dan menggunakan pendekatan berbeza yang dilaksanakan di Pusat Komuniti Taman Desa Surada. Plot demonstrasi juga dibangunkan di sekitar pusat komuniti dan surau berkenaan sebagai plot contoh," katanya.

Beliau mengajak penduduk mengumpul ilmu dan kemahiran menjadikan projek ini sebagai pencetus kepada masyarakat untuk bercucuk tanam di rumah.

Sementara itu, Mahani berkata, terdapat beberapa jenis pokok yang mampu menghalau nyamuk dari mendekati kawasan rumah.

Katanya, jenis pokok yang boleh menghalau nyamuk terdiri daripada pokok yang mengeluarkan aroma dan bauan seperti bunga-bungaan, dill, jeremin, daun bawang, rosemary, oregano serta pokok yang berbunga.

"Setiap pokok di plot LKS ini dilengkapi dengan tanda nama, info jenis famili pokok dan kegunaan herba secara am.

"Sudut info laman herba juga dibina bagi memudahkan komuniti dan pelawat mendapatkan maklumat ringkas dengan lebih jelas.

"Selain itu, laman herba ini juga ada bakul kompos yang disediakan untuk menghasilkan kompos organik secara semula jadi," katanya.

Mahani berkata, ia juga sebagai sumber baja kepada pokok di laman herba. Komuniti diajar untuk membuat kompos organik dengan menggunakan daun kering yang terdapat di sekitar taman.

"Secara tidak langsung ia mampu meningkatkan kebersihan taman dan sebagai sumber baja organik semula jadi.

"Bagi menggalakkan aktiviti PPB dijalankan warga Taman Desa Surada, kita turut menyumbang tanah kompos dan biji benih kepada setiap wakil lorong terbabit.

"Ini juga menggalakkan mereka supaya terbabit dalam pertandingan pertanian bandaran yang akan berlangsung pada Ogos hingga Disember depan," katanya.

KOMUNITI Taman Desa Surada bersama-sama menyediakan plot contoh penanaman.

KOMUNITI

SEBAHAGIAN komuniti Taman Desa Surada, Seksyen 8, Bandar Baru Bangi.

KOMUNITI tekun mendengar penerangan mengenai cara asas penanaman.

Bagi menggalakkan aktiviti PPB dijalankan warga Taman Desa Surada, kita turut menyumbang tanah kompos dan biji benih kepada setiap wakil lorong terbabit

MAHANI

KOMUNITI membuat sendiri alat perangkap nyamuk.