

LECTURER

Universitas Mercu Buana Membantu Warga Meruya Selatan Diversifikasi Hasil Panen Hidroponik

Dudi Iman Hartono - JAKARTA.LECTURER.ID

Oct 7, 2023 - 10:50



Tim PKM Universitas Mercu Buana bersama Warga Meruya Selatan

JAKARTA - Lahan terbatas dan tingkat polusi yang tinggi, penghijauan menjadi penting untuk meredam emisi gas rumah kaca. Salah satu solusi yang efisien

adalah hidroponik yang tidak memerlukan lahan luas. Hal itulah yang dilakukan warga Meruya Selatan, Jakarta Barat dalam menyikapi tantangan ketahanan pangan dan lingkungan yang signifikan dengan melakukan teknik cocok tanam hidroponik di wilayahnya.

Kendati hasilnya cukup baik, namun warga kurang memiliki kemampuan dalam pemasaran. Apalagi hasil tanaman hidroponik memiliki harga jual yang lebih tinggi dibanding sayuran lainnya. Menyadari permasalahan tersebut Universitas Mercu Buana (UMB) melalui tim Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) yang diketuai Annisa Hakim Z, S.Pd., M.Sc., melakukan kegiatan pelatihan dan dukungan kepada warga setempat dalam mengembangkan pemasaran hasil hidroponik.

Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) merupakan salah satu bentuk Tri Dharma Perguruan Tinggi, selain pengajaran dan penelitian. Universitas Mercu Buana sebagai perguruan tinggi yang telah berakreditasi Unggul dari BAN-PT memiliki komitmen untuk memberikan manfaat langsung kepada masyarakat di sekitarnya, salah satunya, melalui berbagai program PkM. Program ini menysasar masyarakat non produktif melibatkan ibu-ibu PKK dan pengelola RPTRA di sekitar kampus Universitas Mercu Buana.



Menurut Annisa kegiatan PkM yang dilakukan kelompoknya bertujuan untuk mengajarkan strategi dalam meningkatkan pangsa pasar melalui diversifikasi bisnis seperti membuat produk yang memiliki nilai tambah, teknik membuat sertifikat halal, menghitung HPP dan harga jual, hingga memasarkan produk menggunakan media online.

“Fokus utama kegiatan ini diharapkan mampu meningkatkan ketahanan pangan masyarakat, meningkatkan perekonomian dengan diversifikasi sayuran hidroponik yang sudah dibudidayakan menjadi minuman sehat,” terang Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMB ini.

Minuman sehat berbahan sayuran hidroponik membuat daya jual yang lebih tinggi, karena sayuran hidroponik bebas dari zat kimia. Hal ini dapat membuka

peluang usaha para warga Meruya Selatan untuk memproduksi minuman tersebut dan dijual langsung atau melalui media sosial maupun *e-commerce*.

Kegiatan PkM yang berlangsung sejak Juli hingga akhir September 2023 ini diisi dengan sejumlah materi oleh para praktisi hidroponik, konsultan sertifikasi halal UMKM dan dosen Universitas Mercu Buana, antara lain teknik penyampaian benih hidroponik dan pemindahan bibit ke media tanam (Ahmad Sugianto/Praktisi Hidroponik), *packaging* dan pengolahan panen menjadi minuman sehat berbahan dasar sayur dan buah (Annisa Hakim Z, S.Pd., M.Sc), sosialisasi pendaftaran sertifikat halal (Yeni Suryasusanti/ konsultan sertifikat halal UMKM), cara menghitung harga pokok penjualan minuman detoks (Shinta Melzatia, S.E., M.Ak), dan ditutup dengan penyampaian materi mengenai teknik marketing produk (Dr. Daru Asih, S.E., M.Si).

Kegiatan ini didanai hibah Pengabdian kepada masyarakat dari Kemendikbudristek Skema Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat tahun 2023.