

Mahasiswa KKN K58 Ajarkan Masyarakat Buat Pestisida Alami di Cot Lambideng



Mahasiswa KKN K58 Ajarkan Masyarakat Buat Pestisida Alami di Cot Lambideng. Foto: Ist.

UNIMALNEWS | Sawang - Mahasiswa Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM) Universitas Malikussaleh kelompok 58 sosialisasikan pembuatan pestisida nabati dari bawang putih, so klin liquid, air putih dan minyak sayur kepada para ibu-ibu di Gampong Cot Lambideng, Kecamatan Sawang, Aceh Utara, Jumat (03/11/2023).

Susan Lestari, salah satu anggota kelompok mengatakan sosialisasi ini dilaksanakan setelah melakukan survei dan melihat rata-rata mata pencaharian masyarakat Gampong Cot Lambideng adalah bertani dan berkebun.

"Kami melihat perlu dilakukan sosialisasi untuk membuat pestisida nabati yang dapat membantu masyarakat dalam menghasilkan pestisida secara mandiri yang lebih ramah lingkungan dan ekonomis," ungkapnya.

Ia juga mengatakan pestisida nabati tersebut dibuat hanya menggunakan bahan yang mudah didapat seperti air, bawang putih, so klin liquid dan minyak sayur.

"Cara membuatnya sangat mudah, hanya membutuhkan 4 liter air, 250 gr bawang putih yang sudah dihaluskan, so klin liquid 2 sachet, dan 100 ml minyak sayur," ucap Susan.

Tambahnya, bahan-bahan tersebut kemudian dicampur menjadi satu dan siap dipakai setelah empat hari kemudian.

"So klin liquid yang biasa digunakan untuk mencuci tidak hanya bermanfaat untuk membersihkan pakaian tetapi juga bisa digunakan untuk membuat pestisida," tambah Susan.

Desi Putri Wahyuni yang juga anggota kelompok melanjutkan bahwa pestisida tersebut berfungsi untuk mengusir hama tanaman dan aman untuk digunakan karena terbuat dari bahan-bahan alami.

"Ini dapat diaplikasikan pada tanaman sayuran maupun padi yang dimiliki oleh masyarakat," terangnya.

Sementara itu, War, salah satu masyarakat yang mengikuti sosialisasi tersebut dapat memberikan pemahaman dan ilmu baru bagi masyarakat.

"Sebaiknya bahan dan tata cara pengolahan dituliskan dalam bentuk brosur dan dibagikan kepada masyarakat agar kami bisa ingat," pungkasnya.

Untuk tindak lanjut, para mahasiswa akan membuat brosur dan dibagikan kepada masyarakat sehingga setelah dapat dipraktikkan oleh masyarakat secara mandiri. Brosur itu akan berisi jenis-jenis bahan yang dipakai dan cara pembuatan pestisida.

Praktis, Mahasiswa Unimal Olah Pestisida Nabati dari Empat Bahan Sempel Ini!

Kelompok ini dibimbing oleh Dr Syarifah Akmal selaku Dosen Pembimbing Lapangan (DPL). [fzl]

Tanggal: 05 November 2023

Post by: [Faizul](#)

Kategori: [News](#), [Geliat Mahasiswa](#),

Tags: [Unimal](#), [Aceh Utara](#), [Unimal Hebat](#), [KKN](#),