

PELATIHAN PENGGUNAAN SISTEM PENDETEKSI PENYAKIT TANAMAN JERUK NIPIS PADA TOKO TRUBUS INDONESIA CABANG DAAN MOGOT

Pendahuluan

Di Jakarta terdapat banyak toko tanaman yang menjual berbagai tanaman, salah satu tanaman yang umum dijual pada toko tanaman adalah tanaman jeruk. Begitu pula pada Toko Trubus Indonesia cabang Daan Mogot. Tanaman Jeruk memiliki berbagai jenis, dan salah satu yang banyak ditanam masyarakat adalah tanaman jeruk nipis, karena lebih mudah tumbuh dan tidak memerlukan banyak perawatan. Namun ternyata tanaman jeruk nipis dapat terjangkit beberapa penyakit yang memiliki gejala yang berbeda-beda. Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini bertujuan untuk memberikan pelatihan kepada Pengelola Toko Trubus Indonesia menggunakan Sistem Pendeteksi Penyakit Tanaman Jeruk Nipis agar dapat mengetahui penyakit apa yang menjangkiti suatu tanaman jeruk nipis. Beberapa penyakit tanaman jeruk nipis yang dikutip dari cybex.pertanian.go.id adalah Cypd, Tristeza, Woody Gail, Blendok, embun tepung, kudis, busuk buah, busuk akar dan pangkal batang, buah gugur premature, jamur upas, dan kanker (Martinus, 2020).

Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan kegiatan PKM dilaksanakan dengan kunjungan langsung dan memberikan pelatihan penggunaan sistem aplikasi kepada petugas Toko Trubus Indonesia Cabang Daan Mogot.

Hasil PKM

Dari kegiatan PKM yang dilakukan, petugas Toko Trubus Indonesia Cabang Daan Mogot telah dapat menggunakan Sistem Pendeteksi Penyakit Tanaman Jeruk Nipis yang terdiri dari beberapa menu pada aplikasinya yaitu Menu Login, Menu Input Data Gejala dan Penyakit, Menu Hasil Identifikasi Penyakit dan Menu Bantuan.

Kesimpulan

Kegiatan PKM Pelatihan Penggunaan Sistem Pendeteksi Penyakit Tanaman Jeruk Nipis telah dapat dilaksanakan dengan baik kepada petugas Toko Trubus Indonesia Cabang Daan Mogot dimana petugas telah dapat memasukkan data penyakit sesuai gejala penyakit dan mengetahui penyakit apa yang kemungkinan menjangkiti suatu tanaman jeruk nipis.

Daftar Pustaka

Martius, SP. MENGENAL PENYAKIT TANAMAN JERUK NIPIS,
<http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/72457/MENGENAL-PENYAKIT-TANAMAN-JERUK-NIPIS/>,
1 September 2020