

PELATIHAN PENERAPAN TEKNOLOGI PERTANIAN



Untuk meningkatkan pengetahuan dan kemampuan petani di Kota Sungai Penuh dalam penerapan teknologi dalam usahatani padi sawah, Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Kota Sungai Penuh melaksanakan kegiatan Pelatihan Penerapan Teknologi Pertanian Modern Bercocok Tanam SL-PTT/PHT pada Kelompok Tani Bonsai Indah, Desa Simpang Tiga, Kecamatan Hamparan Rawang, dengan jumlah peserta pelatihan 25 orang. Narasumber pelatihan dari Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Kota Sungai Penuh.

SL-PTT/PHT adalah kependekan dari Sekolah Lapangan Pengelolaan Tanaman Terpadu/Pengendalian Hama Terpadu, melalui sekolah ini petani diarahkan untuk mengoptimalkan input yang ada melalui pengamatan dan pengambilan keputusan berdasarkan evaluasi dengan memadukan teknologi spesifik lokasi yang cocok dengan wilayah tersebut. Disebut sebagai sekolah lapangan karena kegiatan belajar berlangsung di persawahan dimana akan terdapat laboratorium lapang berupa petak sawah yang menjadi lokasi pengamatan.

Sekolah Lapangan Pengelolaan Tanaman Terpadu/Pengendalian Hama Terpadu (SLPTT/PHT) adalah suatu tempat pendidikan non formal bagi petani untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan dalam mengenali potensi, menyusun rencana usahatani, mengatasi permasalahan dan mengambil keputusan dengan menerapkan teknologi yang sesuai dengan kondisi di wilayahnya. Pengelolaan Tanaman Terpadu dan Pengendalian Hama Terpadu adalah suatu pendekatan inovatif dalam upaya meningkatkan produktivitas dan efisiensi usahatani melalui perbaikan sistem/pendekatan dalam perakitan paket teknologi yang sinergis antar komponen teknologi, dilakukan secara partisipatif oleh petani serta bersifat spesifik lokasi. Tujuan diadakannya SL-PTT/PHT padi sawah adalah meningkatnya pengetahuan, keterampilan dan sikap petani sehingga penerapan adopsi teknologi PTT/PHT padi berjalan lebih cepat, berkelanjutan serta replikasi ke areal yang lebih

luas dapat terwujud, Kemudian diharapkan dapat meningkatkan produktivitas padi sawah.