

Kuliah Kerja Nyata Tematik Institut Pertanian Bogor (KKN-T IPB) merupakan suatu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar kepada mahasiswa untuk hidup di tengah masyarakat di luar kampus, yang secara langsung bersama-sama masyarakat mengidentifikasi dan menangani masalah pertanian dan lingkungan serta masalah pembangunan lain yang dihadapi di daerah. Kegiatan KKNT IPB diharapkan dapat mengasah *softskill* kemitraan, kerjasama tim lintas bidang ilmu (lintas profesi) dan *leadership* mahasiswa dalam mengelola program pembangunan di wilayah perdesaan.

Kegiatan KKNT IPB juga diharapkan menjadi kegiatan civitas akademika IPB dalam membantu memberikan solusi terhadap permasalahan masyarakat pedesaan yang dilakukan secara berkesinambungan sehingga memberikan manfaat yang optimal baik untuk masyarakat dan pemerintah daerah maupun bagi IPB sebagai lembaga pengembangan Tridharma Perguruan Tinggi.

Sebanyak 2555 Mahasiswa IPB diikutsertakan dalam kegiatan KKN Tematik pada tanggal 15 Juli sampai 4 September 2016. Dalam rangka meningkatkan ketahanan pangan Indonesia Kegiatan KKN-T ini di selenggarakan di Desa Parigmulya pada periode waktu 15 Juli sampai 4 September 2016.



Mahasiswa KKN-T IPB Sedang melakukan penyuluhan terhadap 11 orang Gapoktan (Gabungan Kelompok Tani), yang terdiri dari angota, ketua, dan sekretaris, yang dilaksanakan dikediam ketua Gapoktan.

Penyuluhan ini membahas mengenai:

1. Trap Barrier System (TBS) yaitu teknologi perangkap tikus dengan menggunakan perangkap bubu dan tanaman pemikat,
2. Refugia, yaitu intervensi ekosistem dengan menyediakan rumah untuk pemangsa hama.
3. Perendaman jerami dan perendaman benih



Mahasiswa KKN-T sedang melakukan pemantauan secara langsung kesawah dan melakukan wawancara kepada petani yang terkait hama dan penyakit yang dominan menyerang padi sawah.



Tanaman padi di Desa Parigimulya mengalami penyakit gosong palsu yang disebabkan oleh pathogen berupa cendawan.