

STRUKTUR ORGANISASI UPPM

KETUA UPPM : Ir. Karim Tarigan, MS
SEKRETARIS : Dr. Dwi Febrimeli, SP. M. Sc
ANGGOTA : - Arie Hapsani Hasan Basri, SP, MP
- Popy Novyanti, SP

Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UPPM) merupakan salah satu unsur pelaksana akademik, yang mempunyai tugas melaksanakan :

1. kegiatan penelitian dan
2. pengabdian kepada masyarakat.
3. Publikasi Ilmiah (Jurnal Agrica Ekstensia)

FUNGSI UPPM

- penelitian dibidang Penyuluhan Pertanian, Penyuluhan Perkebunan, Pengawasan Mutu Hasil Pertanian, dan Pengawasan Benih Tanaman.
- penyebaran informasi hasil penelitian terapan;
- pengenalan ilmu dan teknologi kepada masyarakat;
- peningkatan keterkaitan program STPP Medan dengan kebutuhan masyarakat;
- kerjasama dengan instansi/ lembaga Pemerintah, Swasta dan kemasyarakatan;

1. PENELITIAN



2. PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

A. Pengawasan Peningkatan Produksi Beras Nasional (P2BN) di Provinsi Sumatera Utara dan Aceh

- Tahun 2013 di Enam (6) Kabupaten (Simalungun, Deli Serdang, Pak-pak Bharat, Batubara, Langkat, dan Madina)
- Tahun 2014 di 5 (Lima) Kabupaten/Kota (P. Siantar, Batubara, Langkat, Padang Lawas, dan Pak-pak Bharat) dan Provinsi Aceh (Aceh Selatan)
- Tahun 2015 Kabupaten Deli Serdang dan Langkat (BPP Binaan)

B. Pengabdian kepada Masyarakat yang dilaksanakan Dosen bersama Mahasiswa Semester V .

- Tempat : Kab Deli Serdang di 8 desa (Kec. Kotalimbaru, Kec Sunggal, Kec. Binjai Utara) dan Langkat
- kegiatan : Pembibitan Kelapa Sawit dan cacao; Teknik perbanyak tan perkebunan dan pengendalian hama cacao; pembuatan pupuk organik dari limbah, pengolahan hasil pertanian dan pembuatan pestisida nabati

C. Pemberdayaan Kelompok Tani :

1. Tanaman Pangan dan

Tujuan Pemberdayaan Kelompok Tani :

- Melakukan pendampingan kepada anggota kelompok tani di desa mitra untuk mampu mengelola dan mengoptimalkan sumberdaya yang dimiliki petani secara efisien.
- Terjalin hubungan kemitraan antara STPP Medan dengan petani, pemerintahan desa dan instansi terkait lainnya serta diharapkan terjalin kemitraan dengan pasar/pengguna.

Kegiatan yang telah dilaksanakan :

- Tahun 2013 : percontohan pertanaman ubikayu; KRPL; Pembuatan Pupuk Organik dan Pestisida Organik;
- Tahun 2014 : demplot bawang merah dan jagung dan pengolahan hasil

2. Tanaman Perkebunan

Tujuan :

- Melakukan pendampingan kepada anggota kelompok tani di desa mitra untuk mampu mengelola dan mengoptimalkan sumberdaya yang dimiliki petani secara efisien.
- Terjalin hubungan kemitraan antara STPP Medan dengan petani, pemerintahan desa dan instansi terkait lainnya serta diharapkan terjalin kemitraan dengan pasar/pengguna.

Kegiatan yang telah dilaksanakan :

- Tahun 2013 : Pembibitan Kelapa Sawit; Teknik Budidaya Kakao, Pemanfaatan Limbah kakao untuk pupuk organik
- Tahun 2014 : Pengolahan hasil Tanaman Tebu (pembuatan gula merah dan natadecoco), pemanfaatan limbah tebu, pemeliharaan tanaman tebu

D. Pendampingan Pembinaan BP3K

- menilai Klasifikasi BP3K binaan STPP Medan
- mengidentifikasi beberapa aspek yang terdapat dalam BP3K kegiatan yang dilaksanakan meliputi :
 - Penataan Administrasi
 - Penataan Perpustakaan

3. PUBLIKASI ILMIAH (JURNAL AGRICA EKSTENSIA)

Tujuan :

- Sarana/media bagi Dosen dan peneliti lain dalam mempublikasikan hasil penelitian dan karya ilmiah serta tulisan-tulisan lainnya kepada masyarakat
- Memotivasi Dosen untuk lebih giat melaksanakan penelitian dan pengkajian ilmu terapan.