

Pendahuluan

Potensi pertanian di Indonesia cukup besar, akan tetapi potensi tersebut selama ini masih belum digunakan secara optimal sehingga nilai tambah yang diperoleh masih kecil.

Menindak lanjuti masalah ini Pemerintah sekarang telah menetapkan program pembangunan dengan menggunakan strategi tiga jalur (*triple track strategy*) yang salah satunya adalah program revitalisasi sektor pertanian.

Propinsi Lampung merupakan daerah yang memiliki potensi pertanian cukup besar, dan untuk menyelaraskan dengan program pemerintah tersebut perlu adanya pengembangan teknologi tepat guna.

Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian merupakan kegiatan rutin yang dilaksanakan oleh Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (UPPM) Politeknik Negeri Lampung, dan pada Tahun 2016 ini merupakan penyelenggaraan tahun ke-lima. Kegiatan ini merupakan upaya untuk mengumpulkan dan menyebarluaskan hasil-hasil penelitian di bidang pertanian untuk mendukung program pemerintah guna meningkatkan pembangunan di bidang pertanian dan dapat diaplikasikan kepada masyarakat.

Tujuan

1. Meningkatkan peran Polinela dalam pengembangan teknologi tepat guna agroindustri berbasis sumberdaya lokal.
2. Menyebarluaskan hasil-hasil penelitian Perguruan Tinggi, Lembaga Penelitian, Lembaga Swadaya Masyarakat ke pengguna (industri dan instansi pemerintah) sehingga dapat terjadi sinergi yang mendukung agroindustri.
3. Memberikan alternatif solusi permasalahan agroindustri di Indonesia.
4. Memediasi para peneliti untuk bertukar pikiran, pengalaman dalam bidang agroindustri.
5. Menumbuh kembangkan atmosfer akademik, utamanya kajian ilmiah di Kampus Politeknik Negeri Lampung

6. Diseminasi hasil penelitian bidang pertanian menunjang pengembangan teknologi pertanian di Indonesia.

Bentuk Kegiatan

Kegiatan dilaksanakan dalam bentuk **Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian (Semnas Tektan V)**.

Tempat dan Waktu Kegiatan

Kegiatan **Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian** akan dilaksanakan pada tanggal **8 September 2016** di Kampus Politeknik Negeri Lampung, Jln. Soekarno-Hatta No. 10 Rajabasa, Bandar Lampung.

Keynote Speaker

1. **Prof. Dr. Ahmad Subagio** (Guru Besar Teknologi Pangan, Universitas Jember)
2. **Prof. Dr.Eng. Ir. Udin Hasanudin, M.T** (Guru Besar Pengelolaan Limbah Agroindustri, Universitas Lampung)
3. **Dr. Ir. ArivinRivaie, M.Sc** (Kepala Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Lampung)

Peserta

1. Peserta adalah pembawa makalah, dosen, peneliti, ilmuwan, praktisi pertanian secara umum.
2. Peserta biasa adalah pemerhati penelitian dan pertanian, guru, mahasiswa dan umum.

Topik Seminar

Agroindustri, Agroteknologi, Agribisnis, Ketahanan Pangan, Perkebunan, Hortikultura, Teknologi Pertanian, Teknologi Industri, Peternakan, Perikanan, dsb.

Abstrak dan Makalah

Abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan Inggris dilengkapi dengan identitas penulis, institusi, dan email. Panjang abstrak tidak boleh lebih dari 250 kata dilengkapi dengan kata kunci, diketik 1 (satu) spasi menggunakan Times New Roman 12.

Makalah lengkap terdiri atas : Judul, Nama Penulis, Alamat Instansi, Abstrak, Pendahuluan, Tujuan, Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar Pustaka. Naskah diketik 2 spasi menggunakan Times New Roman 12, panjang naskah minimal 12 halaman. Format penulisan mengikuti templet makalah yang ditentukan oleh panitia dapat diunduh di <http://semnas.polinela.ac.id>.

Peserta pembawa presentasi baik oral atau pun poster diwajibkan mengirimkan naskah artikel yang akan disertakan dalam Semnas Tektan V 2016 dengan mengupload ke sistem melalui laman <http://semnas.polinela.ac.id>.

Makalah yang diterima akan diumumkan dan wajib menyelesaikan administrasi selambat-lambatnya tanggal 5 September 2016

Poster

Poster yang diterima adalah poster dalam bentuk *standing banner* dengan ukuran 1,5 x 75 cm dan diterima selambat-lambatnya 3 hari sebelum acara dilakukan

Denah

