

**PANDUAN LOMBA
KARYA TULIS ILMIAH (LKTI)
TINGKAT MAHASISWA NASIONAL
“SEMARAK INOVASI PENGEMBANGAN PERTANIAN INDONESIA”
(SIPPI)**



**HIMPUNAN MAHASISWA AGRONOMI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
2015**

PANDUAN LOMBA

A. Nama Kegiatan

Semarak Inovasi Pengembangan Pertanian Indonesia 2015

B. Tema Karya Tulis Ilmiah

Tema umum : Inovasi Anak Bangsa untuk Pertanian Indonesia

Sub tema :

1. Budidaya Pertanian
2. Pengolahan Limbah
3. Pasca panen

C. Waktu Pelaksanaan

Tanggal	Kegiatan
12 Oktober – 4 Desember 2015	Pendaftaran dan pengumpulan LKTI
5 Desember – 8 Desember 2015	Seleksi berkas
9 Desember 2015	Pengumuman finalis
10 Desember – 16 Desember 2015	Pengumpulan softcopy presentasi (finalis)
18 Desember 2015	Regristasi finalis di IPB
19 Desember 2015	Presentasi dan Fieldtrip
20 Desember 2015	Seminar, pengumuman pemenang, dan penutupan

D. Persyaratan Peserta Lomba

- Peserta adalah mahasiswa aktif S1/D3 dari PTN/PTS di seluruh Indonesia.
- Tim terdiri dari 2-3 orang dengan salah satu bertindak sebagai ketua tim.
- Peserta tim diperkenankan dari jurusan dan fakultas yang berbeda di universitas yang sama.
- Setiap tim hanya diperkenankan mengirimkan satu karya.
- Setiap peserta maksimal mengirimkan 3 karya dengan tim yang berbeda.

- Setiap karya dibimbing oleh satu dosen pembimbing.

E. Tata Cara Pendaftaran

- Mengisi formulir online dan offline yang telah disediakan di web <http://sippi2015.wordpress.com>
- Membayar uang pendaftaran sebesar **Rp 100.000 per karya tulis** yang dapat dibayarkan secara langsung ke alamat sekretariat Himagrone IPB atau dapat ditransfer ke rekening **BCA 6820 468 447 a.n Soefi Nastri Agustiana**
- Peserta yang telah mengirimkan formulir online dan membayar uang pendaftaran wajib mengkonfirmasi melalui pesan singkat dengan format “**LKTISIPPIPB2015_Asal PTN/PTS_Kota_Nama Ketua_Jumlah Anggota**” ke nomer 08998598558 (Soefi).
Contoh : LKTISIPPIPB2015_IPB_Bogor_Yosephine Sista_3
- Fotokopi bukti pembayaran dilampirkan dalam berkas karya tulis yang dikirimkan via pos.

F. Pengiriman Berkas

- Karya tulis dikirimkan dalam bentuk *hardcopy* rangkap 3 dan *softcopy* paling lambat sampai di sekretariat kami pada tanggal **4 Desember 2015 (keterlambatan pengiriman berkas, tidak menjadi tanggung jawab panitia)**
- *Softcopy* dalam bentuk pdf siap print (cover hingga lampiran dijadikan dalam satu file) dengan format nama file “**LKTISIPPIPB2015_Asal PTN/PTS_Ketua tim**” yang dikirimkan ke alamat email sippiipb2015@gmail.com
- Karya Tulis dijilid dengan softcover **warna hijau.**
- Melampirkan :
 - Print out formulir pendaftaran
 - Pasfoto berwarna 3x4, @2 lembar untuk semua peserta dalam kelompok.
 - Fotocopy bukti transfer pembayaran
 - Form surat orisinalitas karya (**Bermaterai 6000**)
 - Fotocopy Kartu Tanda Mahasiswa.

- Berkas karya tulis dan semua lampiran dimasukkan dalam amplop coklat bertuliskan “Lomba Karya Tulis Ilmiah SIPPI IPB 2015” di sebelah kiri atas)
- **Batas akhir pengumpulan *hardcopy* maupun *softcopy* naskah karya tulis adalah tanggal 4 Desember 2015 pukul 19.00 WIB.**
- Semua berkas persyaratan dan *hardcopy* naskah karya tulis dikirimkan ke alamat:

Panitia Lomba Karya Tulis Ilmiah SIPPI 2015

Himpunan Mahasiswa Agronomi (HIMAGRON)

Institut Pertanian Bogor (IPB)

GedungFakultas Pertanian Node C Level 3

Jalan Meranti Kampus IPB Darmaga Bogor, Jawa Barat, 16680

G. Hadiah dan Penghargaan

- Hadiah bagi para pemenang adalah sebagai berikut :
 - Juara I : Rp 2.500.000,00 + Sertifikat + Tropi
 - Juara II : Rp 1.500.000,00 + Sertifikat + Tropi
 - Juara III : Rp 1.000.000,00 + Sertifikat + Tropi
 - Harapan I : Sertifikat + Tropi
 - Harapan II : Sertifikat + Tropi
- 20 tim finalis yang berhasil masuk ke babak final wajib mengikuti rangkaian **kegiatan pada 18 –20 Desember 2015**. Info lebih lanjut akan diberitahukan oleh panitia via website maupun sms.
- 15 tim yang tidak masuk dalam kelima pemenang, akan mendapatkan sertifikat sebagai finalis.
- Setiap peserta lomba yang mengirimkan karya akan mendapatkan sertifikat sebagai peserta.

A. PENGETIKAN

1. Tata Letak

- a. Karya tulis diketik pada kertas berukuran A4 (*Times New Roman Style, font 12, spasi 1.5*).
- b. Batas pengetikan:
 - 1) Samping kiri 4 cm.
 - 2) Samping kanan 3 cm.
 - 3) Batas atas dan bawah masing-masing 3 cm.
- c. **Penomoran Halaman**
 - Nomor pada bagian awal mulai darilembar pengesahan hingga ringkasan digunakan angka romawi Kecil (i, ii, iii, iv dan seterusnya).
 - Bagian inti karya tulis mulai dari Pendahuluan sampai dengan Bagian Penutup memakai angka Arab (1, 2, 3 dan seterusnya).
 - Nomor halaman ditulis pada bagian kanan atas

B. SISTEMATIKA PENULISAN

1. *Bagian awal (bukan bab)*

a. **Halaman Judul (Cover)**

- Judul diketik menggunakan huruf kapital, *fontsize 14, bold*, ekspresif, sesuai dan tepat dengan masalah yang ditulis.
- Nama penulis dan Nomor Induk Mahasiswa ditulis dengan jelas, *fontsize 12*, dan *bold*.
- Pada halaman judul disertakan logo ukuran 2.5 cm, nama perguruan tinggi dan tahun penulisan, huruf kapital, *fontsize 14, bold*.

b. **Lembar Pengesahan (judul bab)**

- Lembar pengesahan memuat judul karya tulis, tema karya tulis, nama lengkap ketua kelompok dan anggota serta nomor induk mahasiswa,

jurusan/fakultas, asal perguruan tinggi, no. telp/HP, serta nama, NIP, dan no.telp/HP Dosen Pembimbing (**contoh terlampir**).

- Lembar pengesahan ditandatangani ketua tim, Dosen Pembimbing dan diketahui Dekan Fakultas/pejabat yang berwenang dari instituti ketua tim.
- Lembar pengesahan diberi tanggal sesuai tanggal pengesahan.

c. Kata Pengantar (judul bab)

d. Daftar Isi (judul bab)

e. Daftar Gambar / Tabel / Daftar Lampiran jika diperlukan

f. Abstrak (sesuai ketentuan umum penulisan abstrak)

2. Bagian inti

Judul bab dari bagian inti adalah sebagai berikut :

a. Pendahuluan

- Latar belakang
- Perumusan masalah
- Tujuan

b. Tinjauan pustaka

- Uraian yang menunjukkan landasan teori dari masalah yang dikaji. Kutipan lebih baik bila diambil dari sumber pustaka primer seperti jurnal penelitian, buletin, buku, prosiding seminar, maupun internet. Namun tidak diperkenankan mengutip dari blog milik pribadi (blogspot, wordpress, dll), wikipedia.

c. Metode Penulisan (*non research*) / Metode Penelitian (*research*)

- **Metode penulisan** menyajikan langkah-langkah/prosedur pengumpulan data atau informasi.
- **Metode penelitian** berisi bagaimana observasi dilakukan termasuk waktu, lama dan tempat dilakukan observasi, bahan dan alat yang digunakan, metode memperoleh data/informasi, serta cara pengolahan data dan analisis yang dilakukan.

d. Pembahasan (*non research*) / Hasil dan Pembahasan (*research*)

- ***Non Research***

- Uraian hasil kajian, temuan, ide pengembangan yang sesuai dengan rumusan masalah dan tujuan didasarkan pada data atau informasi serta tinjauan pustaka.

- ***Research***

- Hasil berisi informasi/data/hasil pengujian data dari observasi atau penelitian yang dilakukan.
- Pembahasan berisi tentang uraian, interpretasi data dan analisis berkaitan dengan temuan-temuan dari observasi atau penelitian yang dilakukan.

3. Bagian Penutup

Judul bab dari bagian penutup adalah sebagai berikut :

a. Kesimpulan

b. Saran

c. Daftar Pustaka

d. Lampiran-lampiran (jika diperlukan).

C. PERSYARATAN PENULISAN

- **Naskah ditulis minimal 15 halaman dan maksimal 25 halaman.** Jumlah halaman tidak termasuk cover, halaman pengesahan, ringkasan, daftar isi/gambar/tabel serta lampiran-lampiran). Jumlah halaman yang tidak sesuai dengan ketentuan jumlah halaman akan mempengaruhi penilaian.
- Karya tulis merupakan gagasan orisinal buatan peserta dan belum pernah atau tidak sedang diikutsertakan dalam lomba sejenis.
- Bahasa Indonesia yang digunakan harus baku dengan tata bahasa dan ejaan sesuai dengan Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia yang Disempurnakan (EYD).

KATEGORI PEMENANG

A. KATEGORI PEMENANG LOMBA

Kriteria penilaian Lomba Karya Tulis Ilmiah SIPPI 2015 yaitu sebagai berikut ini:

- a. Penilaian terdiri atas dua aspek:
 - 1 Naskah karya tulis (seleksi tahap pertama)
 - 2 Presentasi karya tulis (bagi yang lolos ke Final)
- b. Penilaian ini dilakukan oleh Tim Juri yang ditetapkan oleh Panitia LKTI.
- c. Naskah yang diterima sesuai batas waktu yang telah ditentukan akan diseleksi dan ditetapkan 20 karya tulis dengan nilai akumulasi tertinggi dari tiga juri untuk dipresentasikan pada saat Grand Final.
- d. Tim juri akan menetapkan 5 pemenang berdasarkan hasil penilaian naskah dan presentasi karya tulis ilmiah.

Lampiran 1. Contoh lembar pengesahan

PENGESAHAN LOMBA KARYA TULIS ILMIAH (LKTI)

1. Judul Karya Tulis : GUCAKUSI : Gula Cair dari Kulit Singkong sebagai Alternatif Sumber Glukosa
2. Tema Karya Tulis : Pascapanen
3. Ketua Kelompok :
 - a. Nama Lengkap : Abdul Azis
 - b. NIM : A24120053
 - c. Jurusan : Agronomi dan Hortikultura
 - d. Universitas/Institut/Politeknik : Institut Pertanian Bogor
 - e. No Tel./HP : 085725341770
 - f. Alamat E-mail : abdul_azis12u@apps.ipb.ac.id
4. Anggota Kelompok :
 - a. Kurniati Endah P (A24120011), Jurusan Agronomi dan Hortikultura, IPB
 - b. Lia Nuryanah (A44120011), Jurusan Arsitektur Lanskap, IPB
5. Dosen Pendamping
 - a. Nama Lengkap dan Gelar : Dr. Ir. Sugiyanta, MSi
 - b. NIDN : 0015016305
 - c. Alamat Rumah/No HP : Jl. Soka II No. 1 Taman Cimanggu, Bogor/08128778376

Bogor, 20 November 2015

Menyetujui,
Dosen Pendamping

Ketua Kelompok

(Dr. Ir. Sugiyanta, MSi)
NIP. 19630115 198811 1 002

(Abdul Azis)
NIM. A24120053

Mengetahui,
Ketua Dekan Fakultas Pertanian

(Dr.Ir.Agus Purwito, MSc.Agr)
NIP. 19580908 198403 1 002