

**PEDOMAN TEKNIS**  
**PELAKSANAAN LKTI FASILKOM UNSRI 2016**

Lomba Karya Tulis Ilmiah Fasilkom Unsri Tahun 2016 dilaksanakan dengan mekanisme sebagai berikut:

1. Peserta merupakan usulan dari masing-masing jurusan atau ormawa di Fasilkom Unsri, baik jenjang Sarjana maupun Diploma yang memenuhi persyaratan umum dan persyaratan khusus lomba.
2. Pedoman penulisan karya tulis, persyaratan dan penilaian dijelaskan dalam **Pedoman Lomba Karya Tulis Mahasiswa Fasilkom Unsri Tahun 2016**.
3. Jurusan atau Ormawa dapat mengusulkan **sebanyak-banyaknya** peserta untuk diikutsertakan pada lomba.
4. Pengusulan peserta dilengkapi dengan karya tulis masing-masing peserta langsung dilakukan ke Sub Bagian Kemahasiswaan Fasilkom Unsri paling lambat tanggal **18 Mei 2016 pukul 12.00 WIB**.
5. Penilaian karya tulis akan dilakukan oleh dewan juri secara *desk evaluation* maupun penilaian presentasi (proposal yang lulus *desk evaluation*) pada **19 Mei 2016**.
6. Juara karya tulis ilmiah (jenjang sarjana dan diploma) akan diumumkan pada tanggal **19 Mei 2016**.
7. Juara akan mendapatkan penghargaan dari Dekan Fasilkom Unsri.

**PEDOMAN  
LOMBA KARYA TULIS ILMIAH MAHASISWA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
TAHUN 2016**



**FASILKOM UNSRI  
TAHUN 2016**

## **Karya Tulis Ilmiah**

### **a. Pengertian**

Karya tulis ilmiah yang dimaksud dalam pedoman ini merupakan tulisan ilmiah hasil dari kajian pustaka dari sumber terpercaya yang berisi solusi kreatif dari permasalahan yang dianalisis secara runtut dan tajam, serta diakhiri dengan kesimpulan yang relevan.

### **b. Tema dan Topik Tulisan**

Tema :“Menggali Potensi Sumber Daya untuk Meningkatkan daya saing masyarakat Ekonomi Asean (MEA)”

### **c. Sifat dan Isi Tulisan**

Sifat dan isi tulisan harus memenuhi syarat-syarat sebagai berikut:

- 1) Kreatif dan Obyektif
  - a) Tulisan berisi gagasan yang kreatif untuk memberikan solusi suatu permasalahan yang berkembang di masyarakat dan merupakan hasil pemikiran secara divergen, terbuka, dan komprehensif.
  - b) Tulisan tidak bersifat emosional atau tidak menonjolkan permasalahan subyektif.
  - c) Tulisan didukung oleh data dan atau informasi dari sumber terpercaya.
  - d) Karya asli (bukan karya jiplakan).
- 2) Logis dan Sistematis
  - a) Tiap langkah penulisan dirancang secara sistematis dan runtut.
  - b) Pada dasarnya karya tulis ilmiah memuat unsur-unsur identifikasi masalah, analisis-sintesis, simpulan dan rekomendasi.
- 3) Isi karya tulis ilmiah berupa gagasan atau hasil kajian pustaka.
- 4) Isi karya tulis ilmiah tidak harus sejalan dengan bidang ilmu yang sedang ditekuni mahasiswa.
- 5) Isi karya tulis ilmiah merupakan isu mutakhir.
- 6) Karya tulis ilmiah belum pernah diikutsertakan dalam lomba karya tulis pada tingkat manapun kecuali pada rangkaian pemilihan Mawapres tahun ini.

### **d. Dosen Pembimbing**

Penulisan karya tulis ilmiah dianjurkan untuk didampingi oleh dosen pendamping, namun tetap menjaga keaslian pemikiran/ gagasan mahasiswa.

### **e. Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan berisi rancangan yang teratur sebagai berikut:

- 1) Bagian Awal
  - a) Halaman Judul (huruf kapital, mencantumkan nama penulis, nomor induk mahasiswa, fakultas asal dan logonya).
  - b) Lembar Pengesahan (memuat judul, nama penulis, dan nomor induk mahasiswa) ditandatangani oleh Dosen Pembimbing (yang memiliki NIDN) bila ada, dan diberi tanggal sesuai dengan hari pengesahan.
  - c) Kata Pengantar dari penulis.
  - d) Daftar isi dan daftar lain yang diperlukan seperti daftar gambar, daftar tabel, dan daftar lampiran.
  - e) Ringkasan terdiri atas 500–750 kata ditulis dalam Bahasa Inggris/asing yang ditulis pada **lembar terpisah**.

## 2) Bagian Inti

### a) Pendahuluan

Bagian Pendahuluan berisi latar belakang dan perumusan masalah, uraian singkat mengenai gagasan kreatif yang ingin disampaikan, tujuan dan manfaat yang ingin dicapai melalui penulisan serta metode studi pustaka yang dilakukan.

### b) Telaah Pustaka

Telaah Pustaka berisi uraian yang menunjukkan landasan teori dan konsep-konsep yang relevan dengan masalah yang dikaji, uraian mengenai pendapat yang berkaitan dengan masalah yang dikaji, uraian mengenai pemecahan masalah yang pernah dilakukan.

### c) Analisis dan Sintesis

Bagian ini berisi analisis-sintesis permasalahan yang didasarkan pada data dan atau informasi serta telaah pustaka untuk menghasilkan alternatif model penyelesaian masalah (solusi) atau gagasan yang kreatif.

### d) Simpulan dan Rekomendasi

Simpulan harus konsisten dengan analisis dan sintesis pada pembahasan serta menjawab tujuan. Rekomendasi yang disampaikan berupa alternatif pemikiran atau prediksi transfer gagasan dan diseminasi gagasan atau adopsi gagasan oleh masyarakat.

## 3) Bagian Akhir

Bagian akhir memuat daftar pustaka dan lampiran jika diperlukan.

## f. Tatacara Penulisan

- 1) Jumlah halaman minimal 15 halaman dan maksimal 20 halaman, menggunakan Bahasa Indonesia baku.
- 2) Naskah diketik 1,5 spasi dengan menggunakan jenis dan ukuran huruf "Times New Roman 12", kecuali untuk ringkasan diketik satu spasi. Batas pengetikan: samping kiri 4 cm, samping kanan 3 cm, batas atas 4 cm, dan batas bawah 3 cm.
- 3) Jarak pengetikan antara Bab dan Sub-bab 3 spasi, Sub-bab dan kalimat di bawahnya 1,5 spasi.
- 4) Judul Bab diketik di tengah-tengah dengan huruf besar dan dengan jarak 4 cm dari tepi atas tanpa garis bawah. Judul Sub-bab ditulis mulai dari sebelah kiri, huruf pertama setiap kata ditulis dengan huruf besar (huruf kapital), kecuali kata-kata tugas, seperti yang, dari, dan. Judul anak Sub-bab ditulis mulai dari sebelah kiri dengan indensi 1 (satu) cm diberi garis bawah. Huruf pertama setiap kata ditulis dengan huruf besar (huruf kapital), kecuali kata-kata tugas, seperti yang, dari, dan. Jika masih ada subjudul dalam tingkatan yang lebih rendah, ditulis seperti pada butir (3) di atas, lalu diikuti oleh kalimat berikutnya.
- 5) Alinea baru diketik sebaris dengan baris di atasnya dengan jarak 2 spasi. Pengetikan kutipan langsung yang lebih dari 3 baris diketik 1 (satu) spasi menjorok ke dalam dan semuanya tanpa diberi tanda petik.
- 6) Penulisan Halaman
  - a. Bagian pendahuluan yang meliputi halaman judul, lembar pengesahan, kata pengantar, dan daftar isi memakai angka romawi kecil dan diketik sebelah kanan bawah (i, ii, dan seterusnya);
  - b. Bagian tubuh/pokok sampai dengan bagian penutup memakai angka arab dan diketik dengan jarak 3 cm dari tepi kanan dan 1,5 cm dari tepi atas (1, 2, 3, dan seterusnya);
  - c. Nomor halaman pertama dari tiap Bab tidak ditulis tetapi tetap dihitung.
- 7) Pemakaian huruf, tanda baca dan penulisan kata mengikuti Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia yang Disempurnakan.
- 8) Tata Bahasa
  - a. Fungsi tata bahasa digunakan dengan taat asas dan tegas sehingga subjek dan predikat harus selalu ada;
  - b. Penggunaan ejaan dan istilah resmi;
  - c. Bahasa yang digunakan bersih dari unsur dialek daerah, variasi bahasa Indonesia, dan bahasa asing yang belum dianggap sebagai unsur bahasa Indonesia, kecuali untuk istilah bidang ilmu tertentu.

9) Daftar Pustaka

- a. Penulisan daftar pustaka untuk buku dimulai dengan menulis nama pengarang, tahun penerbitan, judul buku, tempat terbit, nama penerbit, dan nomor halaman.
- b. Penulisan daftar pustaka untuk jurnal dimulai dengan nama penulis, tahun, judul tulisan, nama jurnal, volume, dan nomor halaman.
- c. Penulisan daftar pustaka yang diperoleh dari internet ditulis alamat lamannya.

## **II. PERSYARATAN PESERTA**

### **A. Persyaratan Umum**

Persyaratan umum adalah persyaratan yang harus dipenuhi oleh peserta sebagai kelengkapan LKTI, yaitu:

1. Warga negara Republik Indonesia yang terdaftar dan aktif sebagai mahasiswa program Sarjana maksimal semester VIII atau program Diploma maksimal semester VI, serta berusia tidak lebih dari 23 tahun pada tanggal 1 Januari 2016 yang dibuktikan dengan Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) yang masih berlaku.
2. Indeks Prestasi Kumulatif rata-rata minimal 2,75.

### **B. Persyaratan Khusus**

Persyaratan khusus adalah persyaratan yang harus dipenuhi oleh peserta LKTI, yang akan dinilai oleh tim juri, yaitu:

1. Fotokopi KHS mahasiswa semester ganjil 2015/2016
2. Karya Tulis Ilmiah yang ditulis dalam bahasa Indonesia baku.
3. Ringkasan (bukan abstrak) yang ditulis dalam bahasa Indonesia baku.
4. Formulir pendaftaran LKTI.

## Lampiran 1

### FORMULIR PENDAFTARAN PESERTA LOMBA KARYA TULIS ILMIAH MAHASISWA UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN 2016

1. Judul Karya Ilmiah	
2. Nama Lengkap	
3. NIM	
4. Jenis Kelamin	Laki-laki / Perempuan *)
5. Tempat/tanggal lahir	
6. Alamat lengkap	
7. Telp./Faks	
8. Handphone	
9. Email	
10. Jenjang	Sarjana / Diploma *)
11. Program Studi	
12. Jurusan	
13. Semester	
14. IPK	

.....2016  
Calon Peserta,

(.....)  
NIM.

\*) Coret yang tidak perlu/sesuai

**Lampiran 2**

**SURAT PERNYATAAN**

Saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : .....  
Tempat/Tanggal Lahir : .....  
Program Studi : .....  
Fakultas : .....  
Perguruan Tinggi : .....  
Judul Karya Ilmiah : .....  
.....

Dengan ini menyatakan bahwa seluruh karya ilmiah/model/metode/teknologi yang saya sampaikan pada kegiatan Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Fasilkom Unsri Tahun 2016 adalah benar karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari ditemukan bahwa Karya ilmiah/model/metode/ teknologi yang saya sampaikan bukan karya saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi dalam bentuk pembatalan predikat juara lomba karya tulis ilmiah.

.....,.....2016  
Yang menyatakan

Materai 6000

(.....)

Lampiran 3

**FORMULIR PENILAIAN  
LOMBA KARYA TULIS ILMIAH  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
TAHUN 2016**

Nama Peserta : .....

Jurusan : .....

Fakultas : .....

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Skor	Skor Terbobot
1.	<b>Topik yang dikemukakan:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penulisan dan kesesuaian judul dengan tema, topik yang dipilih dan isi karya tulis</li> <li>• Aktualitas topik dan fokus bahasan yang dipilih</li> </ul>	<b>10</b> (5) (5)		
2.	<b>Mutu Gagasan:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kreatif, inovatif dan bermanfaat bagi masyarakat</li> <li>• Keaslian gagasan</li> <li>• Kejelasan pengungkapan ide, sistematika pengungkapan ide</li> </ul>	<b>30</b> (10) (10) (10)		
3.	<b>Data dan sumber informasi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kesesuaian informasi dengan acuan yang digunakan</li> <li>• Keakuratan data dan informasi</li> </ul>	<b>15</b> (8) (7)		
4.	<b>Analisis, Sintesis, dan Simpulan</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemampuan menganalisis dan mensintesis</li> <li>• Kemampuan menyimpulkan bahasan</li> <li>• Kemampuan memprediksi dan mentransfer gagasan untuk dapat diadopsi</li> </ul>	<b>30</b> (10) (10) (10)		
5.	<b>Format Makalah:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penggunaan Bahasa Indonesia baku</li> <li>• Tata tulis: ukuran kertas, tipografi, kerapihan ketik, tata letak, jumlah halaman</li> </ul>	15 (8) (7)		
	<b>SKOR TERBOBOT TOTAL</b>	100		

Catatan :

1. Nilai skor yang diberikan berkisar dari 4 sampai dengan 10
3. Skor terbobot = bobot x nilai skor

Indralaya, .....2016  
Juri,

(.....)