



DINAS KEHUTANAN PROVINSI JAWA TIMUR

Jl. Bandara Juanda Telp. 031 – 8666549, Fax. 031 – 8667858

E-mail : dinas-kehutanan@jatim.go.id

SURABAYA

PETUNJUK PELAKSANAAN LOMBA KARYA TULIS ILMIAH



Disusun oleh
Bidang PKHKA
Seksi KWA



SURABAYA
2017

KATA PENGANTAR

Hutan Indonesia sebagai karunia dan anugerah Tuhan Yang Maha Esa yang diamanatkan kepada bangsa Indonesia merupakan unsur utama sistem penyangga kehidupan manusia dan merupakan modal dasar pembangunan nasional yang memiliki manfaat nyata, baik manfaat ekologi, sosial budaya, maupun ekonomi agar kehidupan dan penghidupan bangsa Indonesia berkembang secara seimbang dan dinamis.

Lomba Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu upaya mengarahkan masyarakat untuk sadar akan fungsi hutan maupun kelestarian lingkungannya yang ditujukan pada generasi muda dari lingkungan sekolah, kampus dan masyarakat. Selain itu, Lomba ini juga untuk memberikan penghargaan bagi mereka karena telah menyumbangkan tenaga dan pikirannya dalam mendukung pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat.

Petunjuk Pelaksanaan (JUKLAK) Lomba Karya Tulis Ilmiah (LKTI) ini disusun sebagai acuan bagi Panitia pelaksana, Juri dan peserta lomba. JUKLAK ini memuat : latar belakang, maksud dan tujuan, pengertian, sasaran, kriteria peserta, tema, aspek penilaian, sistematika penulisan serta ketentuan lain yang diharapkan mampu memberikan penjelasan bagi kelancaran pelaksanaan kegiatan sesuai tujuan.

Petunjuk pelaksanaan ini merupakan bagian dari persiapan pelaksanaan LKTI yang dilaksanakan dengan dukungan dana dari Dokumen Pelaksanaan Anggaran Satuan Kerja Perangkat Daerah (DPA-SKPD) Dinas Kehutanan Provinsi Jawa Timur Nomor : 914/432/213.2/2016, Tanggal 27 Desember 2016.

Kepada pihak-pihak yang sudah berkontribusi dalam penyusunan JUKLAK ini diucapkan terima kasih.

Surabaya, Juli 2017

KEPALA BIDANG PKHKA,


Ir. MARYONO, MM. ✍
Pembina Tkt I
NIP. 19590922 198603 1 010

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Hutan Indonesia sebagai karunia dan anugerah Tuhan Yang Maha Esa yang diamanatkan kepada bangsa Indonesia merupakan unsur utama sistem penyangga kehidupan manusia dan merupakan modal dasar pembangunan nasional yang memiliki manfaat nyata, baik manfaat ekologi, sosial budaya, maupun ekonomi agar kehidupan dan penghidupan bangsa Indonesia berkembang secara seimbang dan dinamis.

Hutan Indonesia merupakan salah satu hutan tropis terluas di dunia sehingga keberadaannya menjadi tumpuan keberlangsungan kehidupan bangsa-bangsa di dunia, khususnya dalam mengurangi dampak perubahan iklim global. Oleh karena itu, pemanfaatan dan penggunaannya harus dilakukan secara terencana, rasional, optimal, dan bertanggung jawab sesuai dengan kemampuan daya dukung serta memperhatikan kelestarian fungsi dan keseimbangan lingkungan hidup guna mendukung pengelolaan hutan dan pembangunan kehutanan yang berkelanjutan bagi kemakmuran rakyat. Hal itu sesuai dengan ketentuan Pasal 33 ayat (3) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945 yang menyatakan bahwa bumi, air, dan kekayaan alam yang terkandung di dalamnya dikuasai oleh negara dan dipergunakan untuk sebesar-besarnya kemakmuran rakyat. Dengan demikian, hutan sebagai salah satu sumber kekayaan alam bangsa Indonesia dikuasai oleh negara.

Pengelolaan Hutan Lindung dan Hutan Produksi di Jawa Timur oleh Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Timur, sedangkan Hutan Konservasi terdiri dari 4 (empat) unit Taman Nasional, 3 (tiga) unit Taman Wisata Alam, 2 (dua) unit Suaka Margasatwa dan 19 (sembilan belas) unit Cagar Alam yang terdiri dari ekosistem pegunungan, daratan dan pesisir dikelola oleh UPT Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Selain itu, yang juga termasuk Hutan Konservasi adalah 1 (satu) unit Taman Hutan Raya dikelola oleh UPT Dinas Kehutanan Provinsi Jawa Timur.

Diharapkan kegiatan lomba ini menjadi wadah penelitian, penerapan/ aplikasi, penyuluhan, sosialisasi, pemberian apresiasi dan menggerakkan semua lapisan masyarakat umum serta masyarakat di lingkungan sekolah/kampus, bahwa upaya pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat di Jawa Timur menjadi tanggung jawab bersama oleh seluruh komponen masyarakat.

B. Maksud Dan Tujuan

Maksud diadakannya Lomba Karya Tulis ini adalah memberikan apresiasi dan menggerakkan semua lapisan masyarakat umum serta masyarakat di lingkungan sekolah/kampus, bahwa upaya pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat di Jawa Timur menjadi tanggung jawab bersama oleh seluruh komponen masyarakat.

C. Pengertian

1. Kehutanan adalah sistem pengurusan yang bersangkutan paut dengan hutan, kawasan hutan, dan hasil hutan yang diselenggarakan secara terpadu.
2. Hutan adalah suatu kesatuan ekosistem berupa hamparan lahan berisi sumber daya alam hayati yang didominasi pepohonan dalam persekutuan alam lingkungannya, yang satu dengan lainnya tidak dapat dipisahkan.
3. Kawasan hutan adalah wilayah tertentu yang ditunjuk dan atau ditetapkan oleh pemerintah untuk dipertahankan keberadaannya sebagai hutan tetap.
4. Hutan negara adalah hutan yang berada pada tanah yang tidak dibebani hak atas tanah.
5. Hutan hak adalah hutan yang berada pada tanah yang dibebani hak atas tanah.
6. Hutan produksi adalah kawasan hutan yang mempunyai fungsi pokok memproduksi hasil hutan.
7. Hutan lindung adalah kawasan hutan yang mempunyai fungsi pokok sebagai perlindungan sistem penyangga kehidupan untuk mengatur tata air, mencegah banjir, mengendalikan erosi, mencegah intrusi air laut, dan memelihara kesuburan tanah.

8. Hutan konservasi adalah kawasan hutan dengan ciri khas tertentu, yang mempunyai fungsi pokok pengawetan keanekaragaman tumbuhan dan satwa serta ekosistemnya. Hutan konservasi terdiri dari : kawasan hutan suaka alam, kawasan hutan pelestarian alam dan taman buru.
9. Kawasan hutan suaka alam adalah hutan dengan ciri khas tertentu, yang mempunyai fungsi pokok sebagai kawasan pengawetan keanekaragaman tumbuhan dan satwa serta ekosistemnya, yang juga berfungsi sebagai wilayah sistem penyangga kehidupan, terdiri dari : cagar alam dan suaka margasatwa.
10. Kawasan hutan pelestarian alam adalah hutan dengan ciri khas tertentu, yang mempunyai fungsi pokok perlindungan sistem penyangga kehidupan, pengawetan keanekaragaman jenis tumbuhan dan satwa, serta pemanfaatan secara lestari sumber daya alam hayati dan ekosistemnya. Kawasan hutan pelestarian alam terdiri dari : taman nasional, taman hutan raya dan taman wisata alam.
11. Hasil hutan adalah benda-benda hayati, nonhayati dan turunannya, serta jasa yang berasal dari hutan.

D. Sasaran

Sasaran yang ingin dicapai dari kegiatan Lomba Karya Tulis Ilmiah adalah seluruh lapisan. Memberikan apresiasi dan penghargaan kepada seluruh lapisan masyarakat (mulai pelajar, mahasiswa dan masyarakat umum) yang menyumbangkan tenaga, ide dan pemikirannya terhadap upaya pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat di Jawa Timur.

ISI

A. Kriteria Peserta

Lomba Karya Tulis ditujukan bagi semua lapisan masyarakat sebagai peserta, namun pembatasan harus dilaksanakan sesuai dengan keterbatasan biaya, waktu dan sumberdaya lain yang tersedia. Lomba Karya Tulis ini dibagi menjadi 3 kategori peserta sebagai berikut :

1. Kategori Pelajar SMA/Sederajat.
2. Kategori Mahasiswa.
3. Kategori Masyarakat Umum.

Karya Tulis disusun secara berkelompok, dimana setiap kelompok terdiri dari 3 sampai 5 orang anggota, dan khusus untuk kategori Masyarakat, boleh kelompok atau perorangan. Adapun peserta dapat menulis dan mengirim lebih dari 1 judul Karya Tulis.

B. Tema Karya Tulis Ilmiah

Judul karya tulis ditentukan sendiri oleh peserta/penyusun karya tulis, dengan tema masing-masing kategori sebagai berikut :

- a. **Kategori Pelajar SMA/Sederajat** : "Peran pelajar dalam mendukung pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat".
- b. **Kategori Mahasiswa** : "Peran mahasiswa dalam mendukung pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat".
- c. **Kategori Masyarakat Umum** : "Peran masyarakat dalam mendukung pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat".

C. Aspek Penilaian

Penilaian dilaksanakan dengan tahapan sebagai berikut :

1. Penilaian administrasi dan materi karya tulis.

Terhadap Karya Tulis yang masuk ke panitia, diadakan penilaian dengan kriteria seperti tabel di bawah ini (Nilai Akhir maksimal 100).

Kriteria Administrasi dan Materi Karya Tulis

A.	Kelengkapan	Skor (50-100)	Persentase Penilaian
	- Relevansi judul dengan tema		
	- Sistematika (kelengkapan BAB I-V)		
	- Daftar Pustaka (relevan dengan tema)		
	- Kelengkapan data (foto/grafik dll)		
	- Kegiatan nyata (data, peralatan pendukung) di lapangan		
	- Lembar pengesahan / rekomendasi dari kampus/sekolah (untuk Kategori Mahasiswa dan SMA/ sederajat)		
	- Pernyataan keaslian Karya Tulis		
	Rata-rata nilai (A)		Total 10 %
B.	BAB I		
	- Latar belakang		
	- Rumusan masalah		
	- Tujuan Penulis		
	- Manfaat		
	- Redaksional		
	Rata-rata nilai (B)		Total 15 %
C.	BAB II		
	- Keterkaitan landasan teori dengan isi tulisan		
	- Pemunculan data lapangan (uraian dan visualisasi)		
	- Redaksional		
	Rata-rata nilai (C)		Total 10 %
D.	BAB III		
	- Kedalaman analisis		
	- Pemunculan kelengkapan data (foto/gambar/tabel, dll)		
	- Pengorganisasian tulisan		
	Rata-rata nilai (D)		Total 25 %
E.	BAB IV		
	- Sumbangan pemikiran terhadap upaya pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat		
	- Redaksional		
	- Relevan dengan tema		
	Rata-rata nilai (E)		Total 25 %
F.	BAB V		
	- Ketersediaan kesimpulan		
	- Ketersediaan saran		
	Rata-rata nilai (F)		Total 15 %
	JUMLAH SELURUH NILAI		100 %

Rumus Nilai Administrasi dan Materi :

$$NA = \frac{(10\% \times A) + (15\% \times B) + (10\% \times C) + (25\% \times D) + (25\% \times E) + (15\% \times F)}{100\%}$$

NA = NILAI ADMINISTRASI DAN MATERI

2. Penilaian Presentasi

Berdasarkan hasil penilaian terhadap administrasi dan materi karya tulis, diperoleh 6 kelompok finalis dari masing-masing kategori (jumlah ada 18 finalis) dan akan dinilai pada presentasi terbuka dengan kriteria sebagai berikut :

Kriteria Presentasi Karya Tulis

No.	NILAI	Skor (50-100)	Persentase Penilaian
A.	Penampilan(Performance)		5 %
B.	Penguasaan materi		50 %
C.	Ekspresi verbal		25 %
D.	Penggunaan alat peraga/penunjang		20 %
	JUMLAH SELURUH NILAI		100 %

Rumus Nilai Presentasi :

$$NP = \frac{(5\% \times A) + (50\% \times B) + (25\% \times C) + (20\% \times D)}{100\%}$$

NP = NILAI PRESENTASI

$$\text{NILAI TOTAL} = \frac{(40\% \times NA + 60\% \times NP)}{2}$$

D. Sistematika Penulisan

1. Karya tulis diketik pada kertas **A4** dengan margin atas 2 cm, bawah 2 cm, kiri 3 cm dan kanan 2 cm, menggunakan huruf font arial 12 dengan jarak 1,5 spasi dengan jumlah halaman antara 15 sampai 20 halaman.
2. Karya tulis dibuat dengan layout sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini secara garis besar menguraikan tentang :

1. Latar belakang
2. Rumusan masalah

3. Tujuan penulisan
4. Manfaat penulisan

BAB II : LANDASAN TEORI DAN KONDISI SAAT INI

Bab ini berisikan uraian tentang teori yang dijadikan landasan penyusunan karya tulis. Teori yang mendasari akan melengkapi serta memperjelas maksud penyusunan karya tulis. Sumber teori tersebut dicantumkan dalam **Daftar Pustaka**. Selain itu, kondisi lapangan atau topik yang ditulis, juga dicantumkan.

BAB III : KEGIATAN DAN ANALISIS PERMASALAHAN

Kegiatan yang dilaksanakan sebagai upaya mendukung pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat diuraikan dan dijelaskan kaitannya dengan permasalahan dan landasan teori. Analisis dilakukan dengan metode kualitatif.

BAB IV : SUMBANGAN PEMIKIRAN

Bab ini berisikan apa-apa saja yang merupakan sumbangan pemikiran penulis terhadap upaya pengelolaan hutan lestari untuk kesejahteraan masyarakat.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisikan kesimpulan dan saran/solusi penyelesaian dari hasil masalah yang ditemukan, sehingga dapat dijadikan masukan dalam pengambilan kebijakan yang akan datang.

3. Karya Tulis dijilid dengan cover sederhana, dilengkapi rekomendasi atau lembar pengesahan dari sekolah/kampus (Kepala Sekolah atau Rektor) dan Pengelola Kawasan Hutan setempat bagi Masyarakat.
4. Peserta mencantumkan biodata penulis dan informasi lain yang dianggap perlu.
5. Tulisan harus asli (dibuat / disusun sendiri oleh penulis) dan belum pernah dilombakan / dipublikasikan sebelumnya (Karya Tulis Ilmiah **harus dilengkapi dengan Pernyataan Keaslian Karya Tulis**).
6. Panitia berhak **mendiskwalifikasi** Peserta (Karya Tulis) yang terbukti tidak asli dan pernah dilombakan / dipublikasikan sebelumnya.

E. Ketentuan Lain

1. Materi Karya Tulis Ilmiah yang dilombakan menjadi milik Dinas Kehutanan Provinsi Jawa Timur.
2. Pemenang / Juara terdiri dari 6 (enam) Juara dari setiap kategori (ada 3 kategori).
3. Keputusan Dewan Juri tidak dapat diganggu gugat.
4. Pengumuman pemenang dan pemberian hadiah akan dilaksanakan pada **Peringatan Hari Menanam Pohon Indonesia (HMPI) Tahun 2017, yang diperingati pada Tanggal 28 November 2017.**
5. Disediakan hadiah uang pembinaan bagi masing-masing kategori, untuk Juara I, II, III, Harapan I, Harapan II dan Harapan III secara berurutan sebesar Rp 5.000.000,-, Rp 4.000.000,-, Rp 3.500.000,- Rp 2.500.000,-, Rp 2.250.000,- dan Rp 1.750.000,- (**Total hadiah Rp 57.000.000,-) dan pajak ditanggung Pemenang (dipotong pajak).**
6. Juara I, II dan III dari masing-masing kategori, akan diberikan Trophy.
7. Semua peserta akan diberikan sertifikat.
8. Peserta harus mencantumkan identitas lengkap (nama lengkap, instansi, alamat, nomor Tlp/HP, Fax, dan alamat email yang bisa dihubungi).

————— oo0oo —————