



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS UDAYANA

2020

LOMBA POSTER



BUKU
PANDUAN



 INVENTION UDAYANA

 invention.udayana

 @eto4052z

 www.invention-udayana.com

 invention.udayana@gmail.com

KETENTUAN LOMBA DESAIN POSTER TINGKAT PELAJAR SMA/SMK/SEDERAJAT DAN MAHASISWA SE-INDONESIA

Desain Poster adalah kompetisi tingkat Nasional dalam ajang INVENTION 2020 yang diselenggarakan oleh Program Studi Teknik Informatika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana. Kompetisi ditujukan bagi pelajar tingkat SMA/SMK/Sederajat dan mahasiswa aktif pada perguruan tinggi di Indonesia untuk membuat desain poster yang menarik dengan mengeksplorasi ide-ide kreatif dan inovatif dengan mengusung tema **“Keutuhan Alam Indonesia Menjadi Tanggung Jawab Bersama”**.

Alam Indonesia merupakan salah satu kekayaan yang dimiliki oleh negara Indonesia. Memiliki wilayah yang sangat luas tersusun dari Sabang sampai Merauke, membuat alam yang dimiliki oleh negara ini sangat luas cakupannya. Alam di Indonesia bukan hanya terdiri dari komponen biotik seperti manusia, hewan, dan tumbuhan. Namun, juga terdiri dari komponen abiotik seperti minyak bumi, air, gas alam, dan tanah.

Masa ini, banyak alam Indonesia yang terancam kehancuran bahkan beberapa sudah hancur di tangan manusia yang tidak bertanggung jawab. Seperti yang viral dibicarakan, beberapa wilayah Indonesia mengalami kebakaran hutan hingga berhektar – hektar. Namun, tanggapan terhadap kejadian ini sangat kecil dan lambat. Hal ini menyebabkan kondisi tempat terjadinya peristiwa lebih buruk dari yang dibayangkan. Jika hal ini terus berlanjut, maka alam Indonesia tidak akan bertahan dan menghilang secara perlahan.

Untuk menanggapi hal ini, kita sebagai warga negara yang akan mewarisi negara harus memiliki pemikiran untuk mempertahankan negara kita. Salah satunya adalah mempertahankan keutuhan alam yang ada. Oleh karena itu, dengan tema lomba poster **“Keutuhan Alam Indonesia Menjadi Tanggung Jawab Bersama”**, kita mengajak orang-orang untuk memiliki pemikiran menjaga keutuhan alam Indonesia.

A. KETENTUAN PESERTA

- 1) Peserta adalah pihak yang telah mengikuti mekanisme pendaftaran pada *website* resmi INVENTION yaitu invention-udayana.com.
- 2) Peserta harus melunasi biaya pendaftaran sesuai dengan prosedur yang ditentukan pada bagian <Mekanisme Pendaftaran>.
- 3) Peserta harus terdaftar sebagai **pelajar aktif SMA, SMK atau sederajat** baik negeri maupun swasta (ditandai dengan *softcopy* kartu tanda pelajar atau surat keterangan dari kepala sekolah yang menandakan bahwa peserta masih terdaftar aktif dalam kegiatan belajar mengajar) atau terdaftar sebagai **mahasiswa aktif** baik negeri maupun swasta se-Indonesia berusia maksimal 22 tahun (ditandai dengan *softcopy* kartu tanda mahasiswa atau surat keterangan aktif kuliah yang menandakan bahwa peserta masih terdaftar aktif dalam kegiatan belajar mengajar).
- 4) Peserta yang dinyatakan lolos pada tahap penyisihan diwajibkan membawa Kartu Tanda Pelajar atau Surat Keterangan dari Kepala Sekolah bagi peserta yang berstatus sebagai pelajar, dan Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) atau Surat Keterangan Aktif Kuliah bagi peserta yang berstatus sebagai mahasiswa untuk menandakan bahwa peserta masih terdaftar aktif pada tahap final.
- 5) Lomba bersifat **perorangan (individu)**.
- 6) Setiap sekolah atau institusi perguruan tinggi dapat mengirimkan lebih dari satu perwakilan.
- 7) Peserta wajib mengikuti prosedur dan peraturan yang telah ditentukan oleh panitia INVENTION .

B. MEKANISME PENDAFTARAN

- 1) Periode pendaftaran peserta dimulai tanggal 16 Desember 2019 – 19 Januari 2020 (Gelombang I) dan 20 Januari – 24 Februari 2020 (Gelombang II) pada *website* resmi INVENTION yaitu invention-udayana.com.

- 2) Biaya pendaftaran untuk Lomba Poster Pelajar Tingkat SMA/SMK/Sederajat dan Mahasiswa INVENTION sebesar Rp75.000,00 untuk setiap peserta pada gelombang I dan Rp95.000,00 pada gelombang II.
- 3) Pembayaran dapat dilakukan dengan cara transfer ke rekening :
 - Nomor Rekening : 0773075556
 - Jenis Bank : BNI
 - Atas Nama : Ni Luh Putu Dianti Parasmitha Sari
- 4) Bukti pembayaran dapat diunggah pada halaman akun peserta.
- 5) Bukti pembayaran akan dicek dan akan dilakukan verifikasi oleh panitia paling lambat 3 (tiga) hari setelah pengiriman bukti pembayaran. Peserta yang bukti pembayarannya telah diverifikasi akan diberikan notifikasi via *website* bahwa yang bersangkutan telah resmi menjadi peserta INVENTION
- 6) Peserta dapat mendaftarkan diri di *web* INVENTION dengan cara :
 - (a) Buka *website* resmi INVENTION di link www.invention-udayana.com .
 - (b) Setelah halaman terbuka, klik tombol daftar pada navigasi yang terletak di pojok kanan atas.
 - (c) Kemudian akan muncul pilihan lomba, peserta memilih lomba sesuai kategori lomba yang akan diikuti.
 - (d) Setelah itu pilih kolom administrasi pada halaman *dashboard* peserta dan akan muncul formulir pendaftaran yang dapat diisi oleh peserta.
 - (e) Untuk lomba kategori tim hanya Ketua Tim saja yang dapat mendaftarkan tim melalui website INVENTION. Setelah proses pendaftaran tim selesai, Ketua Tim wajib mendaftarkan seluruh anggota timnya di kolom administrasi pada halaman *dashboard* peserta.
 - (f) Peserta atau Ketua Tim diwajibkan mengisi identitas peserta sesuai dengan data asli.
 - (g) *Username* dan *password* yang telah didaftarkan nantinya akan digunakan peserta untuk *login* kembali ke *website* untuk mengirimkan bukti pembayaran,

dan pengunggahan persyaratan lomba untuk masuk ke tahap penyisihan yang diadakan via *online*.

C. MEKANISME LOMBA

1) Ketentuan Poster

- (a) Desain poster adalah hasil karya orisinal peserta yang belum pernah dipublikasikan sebelumnya di media manapun, belum pernah diikutsertakan dalam perlombaan sejenis, dan atau tidak pernah digunakan untuk media komunikasi apapun.
- (b) Apabila ada pembuktian pelanggaran ketentuan poster poin (a), karya akan didiskualifikasi.
- (c) Karya yang dilombakan harus sesuai dengan tema perlombaan dan memenuhi kriteria perlombaan.
- (d) Poster didesain dengan media digital (Corel Draw, Adobe Photoshop, dan sejenisnya).
- (e) Bahasa yang digunakan dalam pembuatan poster adalah bahasa Indonesia, dan diperbolehkan menggunakan istilah dalam bahasa asing.
- (f) Menjauhkan poster dari plagiarisme.
- (g) Tidak mengandung unsur SARA, pornografi, pornoaksi, unsur promosi dan hal – hal yang bersifat negatif.
- (h) Karya yang sudah dikirimkan menjadi hak milik panitia. Panitia berhak mempublikasikan karya peserta, tetapi hak cipta tetap dimiliki pembuat karya.
- (i) Peserta diberi kebebasan untuk mengembangkan ide dalam membuat desain poster, namun tidak keluar dari tema yang ditentukan.

2) Mekanisme Tahap Penyisihan

- (a) Desain poster dikumpulkan dalam format JPG/JPEG.
- (b) Desain poster dibuat dalam kertas ukuran A3 tanpa garis tepi.

- (c) Desain poster dibuat sesuai tema, dilengkapi dengan deskripsi singkat poster yang dibuat dalam 1 halaman kertas A4 dan diberi judul yang sesuai untuk menggambarkan isi karya.
- (d) Desain poster dan deskripsi singkat poster dijadikan satu *file* dalam ekstensi .rar dengan format nama *file* :
“POSTER_INVENTION2020_NoPeserta_NamaPeserta.”
Contoh: **POSTER_INVENTION2020_001_AyuTriana.**
- (e) Ketentuan pengiriman *file* hasil karya
 - Unggah *softfile* karya tersebut pada website INVENTION (invention-udayana.com) di halaman *dashboard*, kolom penyisihan.
 - Ukuran *file* yang diunggah maksimal 5 MB.
 - *File* dapat diunggah paling lambat tanggal 9 Maret 2020, pukul 23.59 WITA.
- (f) Peserta yang lolos 10 besar Lomba Poster akan diumumkan pada tanggal 23 Maret 2020 melalui *website* resmi INVENTION, email dan di seluruh media sosial INVENTION. Peserta yang lolos diwajibkan hadir pada tahap final.
- (g) Hasil karya 10 peserta yang lolos ke tahap final akan diunggah di akun Instagram INVENTION pada 6 April 2020. Batas akhir penilaian hingga 24 April 2020. Poster peserta dengan jumlah *like* terbanyak akan menjadi juara poster kategori terfavorit.
- (h) Peserta yang lolos 10 besar wajib mengkonfirmasi kesiapan dalam mengikuti tahap final kepada panitia paling lambat tanggal 30 Maret 2020.

3) Mekanisme Tahap Final

Pelaksanaan tahap final akan dilaksanakan di Gedung Auditorium Widya Sabha pada tanggal 25 April 2020 dengan ketentuan sebagai berikut:

- (a) Pada tahap final peserta akan mempresentasikan poster yang telah dikerjakan.
- (b) Berkas presentasi dikumpulkan pada tanggal 10 April 2020 ke email INVENTION (invention.unud@gmail.com) dengan format nama berkas dan subjek email:

“POSTER_INVENTION2020_PPTFinal_NoPeserta_NamaPeserta”.

Contoh: **POSTER_INVENTION2020_PPTFinal_001_AyuTriana**

- (c) Presentasi dibuat semenarik mungkin.
- (d) Masing-masing peserta akan diberikan waktu 10 menit untuk melakukan presentasi dan diberikan waktu 10 menit untuk sesi tanya jawab oleh dewan juri.
- (e) Apabila presentasi melewati waktu yang telah ditentukan, maka akan ada pengurangan nilai sebesar 5 poin untuk setiap menitnya dan berlaku kelipatannya.
- (f) Keputusan Dewan Juri tidak dapat diganggu gugat.
- (g) Apabila ditemukan kecurangan, peserta akan langsung didiskualifikasi.

4) Tema Tahap Penyisihan

“Keutuhan Alam Indonesia Menjadi Tanggung Jawab Bersama”.

D. MEKANISME PENILAIAN

1) Kriteria Penilaian Poster Tahap Penyisihan (60%)

- (a) Format Poster
 - Kesesuaian karya dengan tema.
 - Kerangka teori dan kerangka konsep.
 - Kreativitas atau Ide yang disalurkan.
- (b) Isi Poster
 - Komposisi gambar (warna, tata letak objek dari gambar).
 - Keindahan atau sisi artistik penyajian visual.
- (c) Kualitas Poster
 - Komunikatif (mudah dimengerti oleh masyarakat).
 - Informatif (kelengkapan muatan poster).

- Edukatif (memiliki muatan pengedukasi).

2) Kriteria Penilaian Poster Tahap Final (40%)

(a) Presentasi

- Cara penyampaian.
- Sistematika penyajian bahan presentasi.
- Penguasaan materi presentasi.

(b) Tanya jawab

- Kemampuan mempertahankan argumen.
- Kemampuan menjawab pertanyaan juri.

E. PENGHARGAAN

Hadiah bagi para pemenang Lomba Poster Tingkat SMA/SMK/Sederajat dan mahasiswa aktif adalah sebagai berikut:

- 1) Juara I : Uang tunai + Piala + Sertifikat + *Field Trip* Bali
- 2) Juara II : Uang tunai + Piala + Sertifikat
- 3) Juara III : Uang tunai + Piala + Sertifikat
- 4) Juara Terfavorit : Bingkisan Menarik
- 5) 10 Besar : Sertifikat Finalis
- 6) Seluruh Peserta : E-Sertifikat peserta akan dikirim ke *e-mail* masing-masing peserta.

F. TIMETABLE LOMBA POSTER

No.	Uraian	Waktu
1.	Pendaftaran dan Pembayaran:	
	Gelombang I	16 Desember 2019 – 19 Januari 2020

	Gelombang II	20 Januari 2020 – 24 Februari 2020
2.	Penyisihan Desain Poster	9 Maret 2020
3.	Pengumuman 10 Besar	23 Maret 2020
4.	Konfirmasi Kehadiran Finalis	23 Maret 2020 – 30 Maret 2020
5.	Batas waktu untuk voting pemilihan poster terfavorit dari 10 besar peserta pada akun Instagram INVENTION	6 April 2020 – 24 April 2020
6.	Pengiriman berkas untuk tahap final	10 April 2020
7.	<i>Technical Meeting Online</i> Finalis	18 April 2020
8.	Pelaksanaan Tahap Final	25 April 2020
9.	<i>Field Trip</i> Bagi Pemenang Juara 1	26 April 2020
10.	Pembagian E-Sertifikat Peserta	28 April 2020

G. INFO LEBIH LANJUT

Narahubung

Wina Artha : 081338223570 (Pendaftaran dan Pembayaran)
 Dinda Hartani : 087860758653 (Bidang Lomba)
 Ari Widiarsana : 082247521875 (Bidang Lomba)

Sosial Media

Website : invention-udayana.com
 Line : @eto4052z
 Instagram : invention.udayana
 Facebook : Invention Udayana
 E-mail : invention.udayana@gmail.com
 Youtube : Invention Udayana