

PANDUAN
THE 1st ES FEST UNPATTI
(The 1st Engineering and Science Festival Universitas Pattimura)



“Melalui Inovasi IPTEK, Kita Wujudkan Pembangunan Wilayah Kepulauan dan Pesisir Secara Berkelanjutan”

Organized By :



1st Engineering and Science Festival Universitas Pattimura 2018

A. Deskripsi Kegiatan

The 1st Engineering and Science Festival Universitas Pattimura 2018 merupakan sebuah kompetisi menulis esai tingkat nasional yang diselenggarakan atas kerjasama dan prakarsa bersama 4 (empat) Himpunan Mahasiswa Program Studi (HMPS) dalam lingkup Universitas Pattimura Ambon, diantaranya Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Sistem Perkapalan, Teknik Sipil, Teknik Industri, Teknik Perkapalan, Teknik Perencanaan Wilayah dan Tata Kota dan Teknik Mesin Kegiatan ini ditujukan kepada mahasiswa D3/S1 sederajat seluruh perguruan tinggi negeri dan swasta yang ada di Indonesia, sebagai ajang pengembangan daya pikir, minat, bakat, serta kritis dalam menyikapi permasalahan yang dihadapi kawasan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil.

B. Tema

"Melalui Inovasi IPTEK, Kita Wujudkan Pembangunan Wilayah Kepulauan dan Pesisir Secara Berkelanjutan"

• Sub Tema Esai

- Perdamaian, Keadilan dan Kelembagaan yang Tangguh
- Pendidikan Berkualitas
- Berkurangnya Kesenjangan
- Penanganan Perubahan Iklim
- Kemitraan Untuk Mencapai Tujuan
- Kesetaraan Gender
- Konsumsi dan Produksi yang Bertanggungjawab

D. TUJUAN

1. Mengembangkan potensi diri melalui Kompetisi Menulis Esai Nasional Lomba karya Tulis Ilmiah Nasional dan Lomba Karya Ilmiah Remaja se Provinsi Maluku.
2. Meningkatkan kreatifitas, inovasi, dan kompetensi mahasiswa
3. Mengembangkan Sumber Daya Manusia dalam bidang ilmu pengetahuan dan teknologi yang berwawasan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil.
4. Menumbuhkan rasa cinta dalam membangun Indonesia

E. PERSYARATAN ADMINISTRATIF

1. Mahasiswa aktif (D3/S1) di Perguruan Tinggi Indonesia dibuktikan dengan mengirimkan 1 lembar fotocopy Kartu Tanda Mahasiswa (KTM).
2. Individu atau tim (maksimal 2 orang) dari perguruan tinggi yang sama (boleh dari angkatan dan disiplin ilmu yang berbeda) untuk lomba menulis esai.
3. Seorang mahasiswa hanya diizinkan bergabung dalam dua tim yang berbeda dengan hanya boleh menjadi ketua pada salah satu tim atau menjadi anggota pada keduanya.
4. Tidak diperbolehkan mengganti ketua maupun anggota tim selama kegiatan ESF 2018
5. Karya yang dikirimkan adalah karya asli yang belum pernah dipublikasikan dan belum pernah menjadi juara pada perlombaan sejenis.

F. PROSEDUR PENDAFTARAN

1. Setiap Individu/tim melakukan pendaftaran dengan format sms ESFEST2018_NAMA KETUA_PERGURUAN TINGGI_TIGA KATA PERTAMA JUDUL ESAI kemudian kirim ke **No. HP 082199021137 (Yudha)**.
2. Peserta wajib mengirim Abstrak (250-500 kata) dikirim melalui email dalam bentuk PDF ke esfestunpatti@gmail.com Format nama file : ESFEST_NAMA KETUA_PERGURUAN TINGGI_ TIGA KATA PERTAMA JUDUL ESAI
3. Batas Pengiriman abstrak : 24 Januari 2018
4. Pengiriman Abstrak **GRATIS**
5. Pengumuman lolos abstrak : 31 Januari 2018 Pukul 16:00 WIT
6. Dan bagi tim yang telah dinyatakan lolos seleksi abstrak, berhak dan wajib mengirimkan naskah esai lengkap.

G. PENGIRIMAN BERKAS NASKAH ESAI LENGKAP

1. Bagi tim yang dinyatakan lolos seleksi abstrak berhak dan wajib mengirimkan naskah esai lengkap dalam bentuk PDF ke email esfestunpatti@gmail.com dengan Format file : ESFEST_NAMA KETUA_PERGURUAN TINGGI_TIGA KATA PERTAMA JUDUL ESAI
2. Registrasi pembayaran dimulai tanggal. 01 Januari – 09 Februari 2018 Biaya registrasi sebesar Rp 100.000,00 melalui **Rek. BNI 0364290626 a/n YUDHA ABDUL GANI**
3. Setelah melakukan registrasi pembayaran, dimohon peserta konfirmasi via sms ke **No. HP 082199021137 a.n Yudha Abdul Gani**. (Konfirmasi pembayaran 1x24 jam setelah pembayaran). Format Konfirmasi : ESFEST_NAMA KETUA_PERGURUAN TINGGI_TIGA KATA PERTAMA JUDUL ESAI _TANGGAL PEMBAYARAN
4. Naskah esai dikirim dengan melampirkan:
 - a. Scan bukti pembayaran, format jpg atau jpeg
5. Batas akhir pengumpulan Naskah Esai Lengkap sampai tanggal 9 Februari 2018

H. TANGGAL PENTING

Launching Kegiatan ESFEST UNPATTI 2018	: 24 November 2017
Publikasi Kegiatan ESFEST UNPATTI 2018	: 20 Desember 2017
Batas Akhir Pengumpulan Abstrak	: 24 Januari 2018
Pengumuman Seleksi Abstrak	: 31 Januari 2018 pukul 16:00 WIT
Pengiriman Naskah Esai	: 01 Februari – 04 Maret 2018
Seleksi Naskah Esai Lengkap	: 04 Maret – 17 Maret 2018
Pengumuman Finalis	: 18 Maret 2018 Pukul 16:00 WIT
Grand Final dan Pentas Seni ESFEST	: 23 April – 25 April 2018

I. FORMAT ABSTRAK

1. Diketik dalam kertas berukuran A4 dengan batas pengetikan: samping kiri 4 cm, samping kanan 3 cm, batas atas 3 cm, batas bawah 3 cm.
2. Ditulis sebanyak 250 s.d 400 kata dalam satu paragraf.
3. Judul karya tulis dicetak tebal (*bold*) dengan alignment tengah (*center*) dan *space after 12*.
4. Di bawah judul karya tulis, diketik semua nama penulis dengan nama penulis utama ditulis paling depan.

5. Di bawah nama penulis, diketik asal perguruan tinggi atau instansi pendidikan penulis.
6. Antara nama penulis dan asal instansi pengetikannya tidak diberi jarak.
7. Di bawah asal perguruan tinggi atau instansi pendidikan, diberi jarak sebanyak 2 kali Enter.
8. Abstrak diketik dengan *alignment* rata kiri-kanan (*justified*), tidak menjorok, dan diberi *space after* 12.
9. Di bawah abstrak, diketik secara alfabetis tiga hingga kata kunci dari gagasan esai yang diangkat. Kata kunci diketik miring (*italic*) dan diawali dengan kata “Kata Kunci: yang dicetak tebal (*bold*) dan miring (*italic*) serta diberi tanda titik dua (:)
setelahnya.
10. Semua huruf yang digunakan dalam judul, nama penulis dan instansi, abstrak, serta kata kunci menggunakan font Times New Roman 12 spasi 1.0.
11. Abstrak dikirimkan dalam **format Pdf** melalui email esfestunpatti@gmail.com dengan format Abstrak: **Abstrak_Nama Ketua Tim_Nama Perguruan Tinggi_Tiga Kata Pertama Judul Abstrak** paling lambat tanggal 24 Desember 2017.
12. Pengiriman Abstrak disertai dengan melampirkan Formulir Pendaftaran dan Scan Kartu Mahasiswa
13. Setelah melakukan pengiriman abstrak, peserta **WAJIB** konfirmasi kepada panitia ESF 2017 dengan format: **ABSTRAK_ESF_NAMA KETUA_PERGURUAN TINGGI_TIGA KATA PERTAMA JUDUL ESAI/KTI/KIR** ke **No. HP 082199021137 (Yudha)**.

J. Ketentuan Penulisan Naskah Esai Lengkap

1. Bahasa yang digunakan dalam penulisan naskah esai bersifat komunikatif sesuai Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia yang Disempurnakan (EYD);
2. Esai diketik rapi dengan font Times New Roman 12 dengan spasi 1,5, kertas A4, margin atas 3cm, bawah 3cm, kiri 4cm, dan kanan 3cm;
3. Esai dapat disertai tabel, grafik, atau gambar yang relevan dan dapat memperjelas isi esai;
4. Jumlah halaman 7-10 halaman, tidak termasuk cover, halaman pengesahan, abstrak dan lampiran serta lembar orisinalitas.
5. Penulisan nomor halaman di kanan bawah;
6. Bagian pendahuluan hingga simpulan menggunakan angka Arab (1, 2, 3 dan seterusnya);
7. Daftar Pustaka diketik 1 spasi;
8. Tabel diberi judul di atasnya dengan penomoran sesuai urutan kemunculannya dalam esai. Penomoran dengan angka Arab;
9. Gambar berupa foto atau grafik diberi judul di bawahnya dengan penomoran sesuai urutan kemunculannya dalam esai. Penomoran dengan angka Arab (1, 2, 3 dan seterusnya);
10. Naskah esai merupakan karya pribadi atau kelompok bukan plagiasi dan belum pernah diikutsertakan atau tidak sedang diikutsertakan dalam lomba lain.

K. Sistematika Penulisan

1. Bagian Awal

a. Halaman judul (Cover)

- 1) Logo perguruan tinggi
- 2) Judul diketik dengan huruf kapital
- 3) Nama dan NIM
- 4) Perguruan tinggi, kota asal, dan tahun penulisan ditulis dengan jelas

NB: Contoh terlampir b.

Lembar pengesahan

- 1) Lembar pengesahan memuat judul esai, data penulis, dan dosen pembimbing
- 2) Lembar pengesahan ditandatangani penulis, dosen pembimbing dan ketua program studi / ketua jurusan

NB: Contoh terlampir c.

Abstrak

2. Bagian Inti

a. Judul

Jelas, spesifik dan dapat memberikan gambaran umum esai

b. Pendahuluan

Latar belakang dari naskah esai merupakan dasar pemikiran ilmiah (bisa diperkuat dengan teori yang relevan)

c. Pembahasan

Solusi atau gagasan dari permasalahan yang disampaikan dalam isi esai (dapat berupa ide inovatif, suatu model pemecah masalah, produk atau langkah teknis berdasarkan pemikiran ilmiah)

d. Simpulan

e. Daftar pustaka

Menggunakan format harvard atau aturan penulisan skripsi

f. Lembar orisinalitas

Lembar orisinalitas ditandatangani oleh semua penulis dan dosen pembimbing

NB: Contoh terlampir

L. Penghargaan untuk Pemenang

a. Lomba Menulis Esai Nasional

- Juara 1 : Piala + Medali + Sertifikat + Rp. 2,500,000.00
- Juara 2 : Piala + Medali + Sertifikat + Rp. 1,500,000.00
- Juara 3 : Piala + Medali + Sertifikat + Rp. 1,000,000.00
- Juara Favorit : Piala + Medali + Sertifikat + Rp. 500,000.00

Nb: 20 esai terbaik akan diundang untuk mempresentasikan hasil esainya di Universitas Pattimura Ambon (Kampus Orang Basudara) HOTUMESE!!!

M. Kontak Informasi

Blog resmi : www.esfest.fatek.unpatti.ac.id

Facebook : [esfest unpatti](https://www.facebook.com/esfest.unpatti)

Line : [@ubp4875u](https://www.line.me/ubp4875u)

Instagram : [esfestunpatti](https://www.instagram.com/esfestunpatti)

Narahubung :

Irma (082199021137)

Salam Kampus Orang Basudara

HOTUMESE!!!

Lampiran
Contoh lampiran cover



The 1st Engineering and Science Festival Universitas Pattimura 2018

(judul esai)

Diusulkan oleh:
(Nama Ketua, NIM)
(Nama Anggota, NIM)

(NAMA PERGURUAN TINGGI)
(KOTA)
(TAHUN)

Contoh Lembar Pengesahan

LEMBAR PENGESAHAN

1. Judul Esai :
2. Ketua Tim :
 - a. Nama Lengkap :
 - b. NIM :
 - c. Jurusan / Prodi :
 - d. Perguruan Tinggi :
 - e. No.Tlp/Hp :
 - f. Email :
3. Anggota :
 - a. Nama Lengkap :
 - b. NIM :
 - c. Jurusan/ Prodi :
 - d. Perguruan Tinggi :
 - e. No. Telp/ HP :
 - f. Email :
4. Dosen Pendamping :
 - a. Nama Lengkap dan Gelar :
 - b. NIP :
 - c. No. Telp/HP :

(Kota), tanggal-bulan-tahun

Menyetujui,
Dosen Pembimbing

Ketua Tim

(Nama Dosen Pembimbing)
NIP.

(Nama Ketua Tim)
NIM.

Mengetahui
Ketua Program Studi/ Ketua Jurusan

(Nama Ketua Program Studi/ Ketua Jurusan)
NIP.

Contoh lembar Orisinalitas

LEMBAR ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :
Nama :
NIM :
Prodi/jurusan : Fakultas :

Dengan ini menyatakan bahwa naskah esai saya yang berjudul :

.....
.....
.....
.....

Yang diikutsertakan dalam **The 1st Engineering and Science Festival 2018** Universitas Pattimura Ambon adalah benar merupakan karya saya dan karya tersebut belum pernah menjadi finalis atau memenangkan perlombaan sejenis di tempat yang lain. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya. Jika kemudian menyalahi aturan, karya saya berhak didiskualifikasi dari perlombaan tersebut

Dibuat di: (Kota)
Pada tanggal :dd/mm/yyyy

Ketua Tim

Anggota

(Nama)
Nim

(Nama)
Nim

Lampiran Format Penjurian

1. Tahap Abstrak

Seleksi Abstrak memiliki bobot penilaian sebesar 10%

No.	Kriteria	Bobot	Nilai
1	Kesesuaian Margin	20	
2	Penggunaan Jumlah Kata (250-400 kata)	20	
3	Penggunaan Huruf dan Kerapian Penulisan	10	
4	Isi menggambarkan keseluruhan Esai	30	
5	Penulisan Kata Kunci	20	
Jumlah Nilai Tahap Abstrak			
Nilai Tahap Abstrak = $\frac{10}{100} \times$ Jumlah Nilai Tahap Abstrak			

2. Tahap Esai Lengkap

Seleksi naskah esai lengkap memiliki bobot penilaian 40%

No.	Kriteria	Bobot	Nilai
1	Kesesuaian Esai dengan Tema	20	
2	Orisinalitas dan kreativitas gagasan	40	
3	Akurasi dan aktualisasi bahasan yang dipilih	20	
4	Sistematika penulisan dan detail penyajian esai	20	
Jumlah Nilai Tahap Esai Lengkap			
Nilai Tahap Esai Lengkap = $\frac{40}{100} \times$ Jumlah Nilai Tahap Esai Lengkap			

3. Tahap Presentasi

Seleksi presentasi memiliki bobot penilaian sebesar 30%

No.	Kriteria	Bobot	Nilai
1	Pemaparan:		
	a. Sistematika penyajian dan isi	6	
	b. Kemutakhiran alat bantu	6	
	c. Penggunaan bahasa yang baku	5	
	d. Cara dan sikap presentasi	6	
	e. Ketepatan waktu	7	
2	Gagasan:		
	a. Kreativitas gagasan (keunikan, manfaat, dan dampak)	25	
	b. Kelayakan implementasi	25	
3	Diskusi: Tingkat pemahaman gagasan	20	
Total Nilai		100	
Jumlah Tahap Presentasi			
Nilai Tahap Presentasi = $\frac{30}{100} \times \text{Jumlah Tahap Presentasi}$			

4. Tahap Tanya Jawab

Seleksi tanya jawab memiliki bobot penilaian 20%

No.	Kriteria	Bobot	Nilai
1	Bobot & kedalaman jawaban	70	
2	Keyakinan dalam menjawab	10	
3	Dukungan data dalam menjawab pertanyaan	20	
Jumlah Tahap Tanya Jawab			
Nilai Tahap Tanya Jawab = $\frac{20}{100} \times \text{Jumlah Tahap Tanya Jawab}$			

Skor yang diberikan : 1, 2, 3, 4,

-----20....

Komentar

Penilai,
