



# **PANDUAN KIK Essay Competition**

## **KIK SCIENCE WEEK (KSW)**

**“Implementasi Sains  
dan Teknologi Tepat Guna untuk  
Mewujudkan Indonesia Berdaya Saing Global”**

**Kelompok Ilmiah Kimia**

**Jurusan Kimia**

**Fakultas Matematika dan Ilmu  
Pengetahuan Alam**



### **Ketentuan lomba essay nasional KEC ( KIK Essay Competition) 2016**

#### **I. Tema**

Lomba Esai Nasional KSW yang bertema “Implementasi Sains dan Teknologi Tepat Guna untuk Mewujudkan Indonesia Berdaya Saing Global ” dengan sub tema yaitu :

- Rekayasa teknologi
- Kesehatan
- Lingkungan
- Pangan
- Pendidikan
- Energi alternatif

#### **II. Persyaratan administrasi**

- a. Peserta adalah mahasiswa/I aktif se-Indonesia dengan jenjang pendidikan D3/S1 dibuktikan dengan *scan* Kartu Tanda Mahasiswa.
- b. Peserta bersifat perorangan
- c. Setiap peserta di perkenankan mengirimkan maksimal 2 karya
- d. Naskah esai yang dikirimkan belum pernah di publikasikan dan belum pernah menjadi juara pada perlombaan sejenis
- e. Peserta mengikuti aturan sesuai pedoman esai yang dapat diunduh di [kik.or.id](http://kik.or.id) (web kik)
- f. Peserta mengisi formulir pendaftaran di [kik.or.id](http://kik.or.id) pada bagian form KIK Science Week
- g. Peserta membayar uang pendaftaran sebesar Rp 20.000,00 yang dapat di bayar melalui bank BRI dengan no rekening 1279-01-001596505 atas nama Khoironni Devi Maulana paling lambat tanggal 6 November 2016
- h. Peserta memenuhi persyaratan administratif dan mengisi formulir pendaftaran
- i. Peserta membayar biaya pendaftaran melalui Bank yang telah ditunjuk panitia dan mengirimkan bukti pembayaran, serta melakukan konfirmasi melalui sms pada hari yang sama dengan format REGISTRASI

KSW\_(Nama)\_(Judul esai)\_(Perguruan Tinggi)\_(Jam Pembayaran), contoh “REGISTRASI KSW\_Dyan Septyaningsih\_ \_Pemanfaatan Nanoteknologi dalam Bidang Kesehatan\_ Universitas Negeri Semarang\_14.00” dikirim ke nomor 089669174175 atas nama Khoironni Devi Maulana.

- j. Mengisi dan melengkapi lembar orisinalitas naskah esai guna mempertanggung jawabkan keaslian naskah yang dibuat, dan diletakkan dibawah naskah essai yang dibuat.

### III. Ketentuan Esai

#### a. Original

Esai yang dibuat harus asli, tidak meniru esai orang lain, bukan terjemahan, atau saduran. Naskah belum pernah diterbitkan di media apapun dan tidak sedang diikuti dalam kegiatan serupa.

#### b. Inovatif

Esai yang dibuat berisi gagasan yang inovatif dalam arti mengandung gagasan – gagasan baru yang bisa diterima oleh banyak orang atau bisa diakui sebagai sesuatu yang bermanfaat dan belum pernah ada sebelumnya namun memiliki teori yang jelas dan realistis.

#### c. Sistematis

Esai disampaikan dalam bentuk yang jelas, runtut, dan didukung oleh data atau informasi yang terpercaya serta menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar sesuai EYD.

### IV. Ketentuan lomba

- a. Keputusan dewan juri/tim penilai tidak dapat diganggu gugat;
- b. Naskah yang dikumpulkan menjadi arsip panitia dan tidak dikembalikan;
- c. Panitia memiliki hak untuk mempublikasikan naskah esai dalam media apapun dengan tetap mencantumkan nama penulisnya
- d. Ketentuan penulisan:
  1. Judul diketik dengan huruf kapital;
  2. Nama penulis disertakan di bawah judul;
  3. Instansi penulis disertakan di bawah nama penulis
  4. Melampirkan daftar riwayat hidup pada bagian akhir

5. Panjang naskah esai maksimal 3-5 halaman tidak termasuk gambar, *cover*, daftar riwayat hidup, lembar orisinalitas, form penilaian.
  6. Esai diketik pada kertas A4 dengan huruf Times New Roman 12 pt dengan spasi 1,5
  7. Batas pengetikan (margin) : kiri 4 cm, kanan 3 cm, atas 4 cm, dan bawah 3 cm
  8. Mencantumkan nomor telepon instansi, nomor telepon rumah, dan telepon genggam (HP) pada daftar riwayat hidup
  9. Bila diperlukan, diperbolehkan menambahkan catatan kaki.
- e. Sistematika Penulisan
1. Urutan
    - a) Cover
    - b) Isi/naskah esai
    - c) Daftar pustaka (bila ada, memakai sistem penulisan *Harvard*)
    - d) Lampiran (Daftar riwayat hidup, lembar orisinalitas, dan form penilaian)
  2. Nomor halaman dimulai dari halaman muka dengan menggunakan angka arab (1,2,3,4,5) pada pojok kiri bawah
  3. Piagam penghargaan peserta pemenang akan dikirim melalui pos dan e-sertifikat peserta akan dikirim melalui e-mail.

#### V. Hadiah

Tiga karya terbaik sebagai pemenang juara I, II, dan III berhak mendapatkan piagam penghargaan + sertifikat + uang pembinaan.

#### VI. Kalender lomba

No	Tanggal kegiatan	Keterangan
1	23 Sep – 6 November 2016	Pendaftaran, pembayaran, dan pengiriman soft file
2	6 November 2016	Batas pengiriman karya
3	7 – 15 November 2016	Penjurian karya
4	16 November 2016	Pengumuman juara di website KIK

VII. Penyerahan karya.

- Pengiriman naskah terakhir diterima panitia pada tanggal 6 November 2016 pukul 23:59 WIB.
- Pengiriman naskah dilakukan dengan mengirim ke web [kik.or.id](http://kik.or.id)
  1. Naskah dikirim dalam bentuk softcopy dengan melampirkan *curriculum vitae* (daftar riwayat hidup); lembar orisinalitas karya dalam satu file dengan format KEC2016\_(Nama Penulis)\_(Judul karya)\_ (Nama Instansi), contoh : “KEC2016\_Dyan Septyaningsih\_Pemanfaatan Nanoteknologi dalam Bidang Kesehatan\_Universitas Negeri Semarang.
  2. Melampirkan *scan* atau foto kartu tanda mahasiswa/ KTM
  3. Melampirkan *scan* atau foto bukti pembayaran dijadikan satu dengan scan KTM
  4. Peserta dimohon melakukan konfirmasi via SMS ke nomor 085640318924 dengan format (Nama Penulis)\_(Judul karya), contoh “Dyan Septyaningsih\_Pemanfaatan Teknologi dalam Bidang Kesehatan, selambat-lambatnya 24 jam setelah pengiriman,

VIII. Layanan Informasi

Informasi lebih lanjut dapat hubungi :

- Khoironni (089669174175)
- Dyan ( 085640318924)
- Wening (089669549029)

Segala sesuatu yang belum terkait dan belum di atur dalam panduan ini, bilamana dirasa perlu akan di lakukan revisi.

# ESSAY

KEC (KIK Essay Competition)

## JUDUL ESSAY



OLEH : NAMA PESERTA

NIM PESERTA

UNIVERSITAS

KOTA

TAHUN

CONTOH

# ESSAY

KEC (KIK Essay Competition)

## **PEMANFAATAN NANOTEKNOLOGI DALAM BIDANG KESEHATAN**



OLEH: DYAN SEPTYANINGSIH

NIM : 4301415048

**UNNIVERSITAS NEGRI SEMARANG**

**SEMARANG**

**2016**

LEMBAR PENILAIAN

NASKAH ESAI

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Skor	Nilai
1	Format Penulisan	10		
2	Ide gagasan	20		
3	Aspek Kebahasaan	20		
4	Argumentasi dan Pengembangan gagasan	50		
Jumlah Nilai				

Interval Skor : 1-10

Nilai Maksimal : 100



**LEMBAR PERNYATAAN**

**ORISINALITAS KARYA**

Judul Esai :

Nama Penulis :

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa memang benar karya dengan judul yang tersebut di atas merupakan karya original (hasil karya sendiri) dan belum pernah dipublikasikan dan atau dilombakan di luar kegiatan "Lomba Esai Nasional yang di selenggarakan oleh KSW 2016 "Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan apabila terbukti terdapat pelanggaran di dalamnya, maka saya bersedia untuk didiskualifikasi dari perlombaan ini sebagai bentuk tanggung jawab saya.

.....,.....Oktober 2016

.....

NIM.

Daftar Riwayat Hidup Singkat Penulis

**A. Identitas Diri**

1.	Nama Lengkap	
2.	Jenis Kelamin	
3.	Program Studi	
4.	NIM	
5.	Tempat dan Tanggal Lahir	
6.	e-mail	
7.	Nomor Telp/Hp	

**B. Riwayat Pendidikan**

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk-Lulus			

**C. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*)**

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat

**D. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)**

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun