



LEMBAGA KEDAULATAN MAHASISWA
AGRITECH RESEARCH AND STUDY CLUB
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA



PANDUAN

Scientific Great Moment

5





LOMBA ESAI NASIONAL SCIENTIFIC GREAT MOMENT (SGM) 5 AGRITECH RESEARCH AND STUDY CLUB

A. Tema : Eksplorasi potensi lokal di bidang agrokomples menuju Indonesia mandiri

B. Latar Belakang

Indonesia merupakan negara agraris yang kaya akan potensi lokal. Namun, saat ini produk-produk lokal yang dihasilkan masih berkualitas rendah. Hal ini dikarenakan teknologi yang digunakan masih tergolong tradisional. Hal ini diperparah dengan kurangnya perhatian dari pemerintah dan masyarakat terhadap produk local yang yang sebenarnya berpotensi untuk dikembangkan menjadi produk yang berdaya saing global. Oleh karena itu, dibutuhkan adanya alternative baru, baik berupa ide gagasan maupun teknologi yang aplikatif sebagai solusi permasalahan yang ada di Indonesia terutama dibidang agroindustri.

Maka dari itu kami selaku mahasiswa Fakultas Teknologi Pertanian ingin mengajak para pelajar SMA untuk ikut memikirkan solusi efektif atau pendapat kritis dan analitis tentang permasalahan tersebut dengan menuangkan gagasannya melalui karya tulis dalam bentuk esai.

C. Tujuan

Meningkatkan kemampuan berpikir kritis dan analitis dalam menanggapi suatu wacana sebagai bentuk kepedulian terhadap permasalahan-permasalahan di Indonesia

D. Deskripsi Lomba

Esai berupa hasil pemikiran kritis dan analitis yang disampaikan secara tertulis. Pemikiran harus didukung dengan data-data faktual yang disusun menjadi kesatuan tulisan yang logis dan sistematis sesuai dengan tema yang telah ditentukan panitia. Dari keseluruhan karya yang masuk, akan dipilih 8 esai terbaik sebagai finalis untuk diseleksi kembali hingga didapatkan juara melalui tahap debat dengan sistem ASIAN PARLIAMENTARY DEBAT. Tema yang didebatkan akan diumumkan saat tahap pengumuman finalis. Finalis wajib





mengikuti rangkaian acara Field Trip dan Seminar Nasional serta Bazar Pangan dan Teknologi di gedung Widyaloka Universitas Brawijaya.

E. Ketentuan Peserta

1. Peserta lomba esai adalah pelajar aktif SMA/ sederajat di seluruh Indonesia
2. Peserta merupakan tim yang terdiri dari 2 orang
3. Setiap tim dapat mengirimkan maksimal dua karya esai
4. Esai merupakan karya sendiri dan orisinal dari tim yang bersangkutan, belum pernah dipublikasikan sebelumnya di media manapun, belum pernah diikuti dalam perlombaan sejenis ataupun dalam lomba SGM sebelumnya yang diselenggarakan ARSC, belum pernah dipresentasikan dan/atau tidak pernah digunakan untuk media komunikasi apapun.

F. Ketentuan Lomba

1. Setiap peserta wajib mengisi formulir pendaftaran. Form pendaftaran dapat diunduh di sgmarscftp.blogspot.com
2. Peserta membayar biaya pendaftaran sebesar Rp. 60.000,00 per tim ke Bank BRI : 6129-01-006753-53-6 atas nama Deviana Hadriati paling lambat 25 April 2014 Konfirmasi pembayaran via SMS kepada contact person (CP) dalam waktu 1x24 jam dengan format : ESAISGM5_(Nama Lengkap Peserta)_(Nama Sekolah)_(jam pembayaran) kenomor 085785239141 atas nama Mutia. Form pendaftaran dikirim bersama softcopy esai dan scan/foto bukti pembayaran ke email sgmarscftp@gmail.com dengan format subject ESAI SGM5_(Nama Lengkap Peserta)_(Nama Sekolah)_Judul Esai). Konfirmasi pembayaran via SMS kenomor 085785239141 atas nama Mutia dalam waktu 1x24 jam dengan format : ESAI SGM5_(Nama Lengkap Peserta)_(Nama Sekolah)_(jam pembayaran)
3. Esai yang dikirim dalam bentuk hardcopy dan softcopy dengan ketentuan ;



- a. Hardcopy dikirim rangkap 2 dengan menyertakan lembar pernyataan orisinalitas karya dan disertai tulisan ESAI SGM 5 di pojok kanan atas amplop berwarna coklat dan dikirim ke alamat :
“Sekretariat Agritech Research Study and Club Gedung D lantai 3 Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya Jl. Veteran Malang 65145”

Berkas diterima panitia paling lambat 28 April 2014 (cap pos)

- b. Softcopy dikirimkan paling lambat 28 April 2014 pukul 23.59 WIB dengan menyertakan dokumen-dokumen antara lain :
 - Scan Kartu Pelajar peserta sebanyak dua lembar dengan format jpg, atau jpeg.
 - Scan/fotocopy bukti pendaftaran, format jpg, atau jpeg
 - Foto peserta ukuran 3 x 4 dengan format jpg, atau jpeg, ukuran berkas harus kurang dari 1 Mb.
4. Semua esai yang masuk akan diseleksi dan dipilih 8 finalis untuk mendebatkan karyanya. Nama-nama finalis akan diumumkan di www.sgmarscftp.blogspot.com atau melalui SMS pada tanggal 11 Mei 2014.
5. Setiap bentuk kecurangan akan dikenakan pengurangan nilai ataupun diskualifikasi.
6. Keputusan dewan juri tidak dapat diganggu gugat.

G. Ketentuan Penulisan Esai

1. Naskah esai sesuai dengan format berikut:
 - a. Penulisan esai harus sesuai dengan ejaan yang disempurnakan (EYD)
 - b. Margin kiri 4 cm, atas, kanan, dan bawah 3 cm dengan ukuran kertas A4
 - c. Penulisan esai harus 500-1500 kata dengan menggunakan font Arial 11, spasi 1,5
2. Karya esai yang masuk menjadi hak panitia dan tidak di kembalikan.
3. Panitia berhak mempublikasikan esai dengan tetap mencantumkan nama penulis.





H. Agenda

28 April 2014 : Batas terakhir pengumpulan essay, form pendaftaran, dan scan kartu pelajar via pos dan email

11 Mei 2014 : Pengumuman finalis

23 Mei 2014 : Technical Meeting dan Field Trip

24 Mei 2014 : Pelaksanaan seleksi Debat

25 Mei 2014 : Seminar Nasional

I. Hadiah

Juara 1 : Rp 1.500.000 + Trofi + Sertifikat

Juara 2 : Rp 1.000.000 + Trofi + Sertifikat

Essay Favorit : Rp 500.000+Trofi+Sertifikat

