



PANITIA EduFest 2011

UNIVERSITAS PELITA HARAPAN

Building B – 6th floor. Jl. M. H. Thamrin Boulevard 1100, Tangerang, 15811Banten

No. : 4/E-e/EduFest/TC-UPH/II/2011

Karawaci, 11 Februari 2011

Hal : **Undangan**

Lamp : 3 eks.

Yth.

Bapak/Ibu Kepala Sekolah
di tempat

Dengan hormat,

Melalui surat ini, kami panitia EduFest 2011 Universitas Pelita Harapan, ingin mengundang siswa-siswi sekolah yang Bapak/Ibu pimpin untuk mengikuti *event* tahunan kami yang kali ini mengangkat tema: "*Education For All*".

Dalam EduFest ini, siswa-siswi SMA hendak kami bekali dengan berbagai workshop mengenai *applied math and science, critical thinking*, seni debat, dan juga membangkitkan kesadaran akan cinta lingkungan. Sehubungan dengan itu, hasil pembekalan tersebut akan dibuktikan dengan keterlibatan siswa-siswi dalam kompetisi dengan subyek yang sama.

EduFest yang merupakan kegiatan tahunan Jurusan Teachers College Universitas Pelita Harapan (UPH), tahun ini akan diselenggarakan pada:

Hari & Tanggal : **Jumat, 29 April 2011– Sabtu, 30 April 2011**

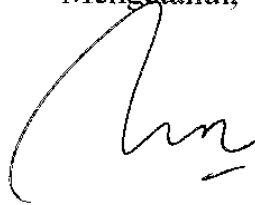
Waktu tiba : **08.00-16.00 WIB**

Tempat : **Kampus UPH, Lippo Karawaci, Tangerang**

Kami menghimbau keikutsertaan siswa-siswi sekolah Bapak/Ibu untuk dibekali dalam workshop dan berprestasi dalam perlombaan-perlombaan yang kami adakan. Untuk penjelasan lebih lanjut, silakan menghubungi *Contact Person* kami: **Melisa di 08179076200** atau **Vallyrina di 08998257875**.

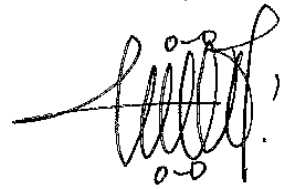
Kami nantikan dengan penuh antusias kehadiran siswa-siswi sekolah pimpinan Bapak/Ibu. Untuk itu, kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,



Novel Priyatna
Head of Student Service

Hormat kami,



Ekadessy D. Taunu
Head of Committee



**EDU
FEST**
education for all

Deskripsi Kegiatan dan Persyaratan Keikutsertaan SMA

Setiap peserta yang ingin mengikuti kompetisi wajib mengikuti workshop sebelum mengikuti kompetisi yang ada. Namun, bagi siswa, orang tua murid, maupun guru pembimbing yang hanya berminat untuk mengikuti workshop, dapat langsung datang di waktu dan tempat yang dituliskan.

1. Debate and Critical Thinking Workshop-Competition

Workshop ini akan dibagi menjadi dua tahap, tahap pertama peserta akan diperkenalkan mengenai beberapa sistem debat yang berlaku di perlombaan internasional. Secara khusus, peserta akan dijelaskan secara detail mengenai *British Parliamentary System*.

Setelah itu, peserta akan mengikuti Critical Thinking workshop yang akan membahas apa yang sebenarnya dimaksud dengan berpikir kritis, mengapa pemikiran kritis itu sangat diperlukan, dimana sajakah cara berpikir kritis itu dapat dengan efektif diaplikasikan, dan tentu saja mempelajari tentang bagaimana cara membangun pemikiran yang kritis yang tepat untuk mencapai suatu solusi dalam berbagai permasalahan. Dalam workshop ini para peserta akan lebih lagi mempelajari hakekat berpikir kritis dalam menghadapi berbagai *issue* yang terjadi di dalam kehidupan sehari-hari, khususnya dalam ranah pendidikan, dengan sikap yang lebih bijaksana, cermat dan aktif mencari solusi. Dalam workshop ini peserta akan semakin dibentuk untuk menjadi pribadi yang bukan hanya mempertanyakan suatu masalah tetapi menjadi jawaban yang nyata dalam segala keadaan.

Setelah mengikuti workshop tersebut, peserta akan mengikuti kompetisi debat yang berlandaskan *British Parliamentary System*, di mana terdapat 4 tim yang akan saling berdebat pada setiap babakannya (keterangan selanjutnya akan dijelaskan saat workshop). Pada kompetisi ini tiap peserta dituntut kemampuan beranalisa, kemampuan mempertahankan pendapat, kemampuan berbicara di depan umum, dan kerja sama. Setiap sekolah mengirimkan maksimal 3 tim (1 tim terdiri dari 2 orang). Jika lebih, maka akan dimasukkan dalam waiting list. **Khusus untuk kegiatan ini, peserta yang dikirimkan**

haruslah siswa yang dapat berkomunikasi secara aktif dengan menggunakan bahasa inggris.

Waktu dan tempat pelaksanaan:

1. Technical Meeting, Debate Workshop dan Pra-eliminasi 1 & 2

Hari, Tanggal : Sabtu, 16 April 2011
Waktu : 11.00 – 17.00
Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC
Pembicara : Elisabeth L. Rompis, dan Antonny Saputra

2. Critical Thinking Workshop, Pra-eliminasi 3, Semifinal, dan Final

Hari, Tanggal : Jumat, 29 April
Waktu : 09.00 - 17.30
Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC
Pembicara : Timothy Drown BA., M.Sc., MA.

Biaya Pendaftaran : Rp 200.000,00

Hadiah: Juara 1 : Rp 1.500.000,00 + Piala + Sertifikat
Runner-Up I : Rp 1.000.000,00 + Piala + Sertifikat
Runner-Up II : Rp 300.000,00 (berupa barang) + Piala + Sertifikat
Runner-Up III : Rp 200.000,00 (berupa barang) + Piala + Sertifikat
(Seluruh peserta kompetisi akan mendapatkan sertifikat)

2. Theoretical and Applied Math Workshop-Competition

Matematika sering menjadi momok bagi siswa dalam pendidikan di bangku sekolah. Tidak sedikit siswa yang mengeluhkan kesulitan dalam mempelajari matematika, karena hanya berkuat pada masalah angka yang abstrak. Melalui Theoretical and Applied Math workshop and competition, siswa akan melihat bahwa di dalam matematika sendiri ada keseimbangan antara teori dan terapannya. Matematika tidak saja hanya belajar tentang sesuatu yang abstrak namun juga banyak aplikasi atau terapan yang berguna bagi disiplin ilmu lainnya.

Dalam kompetisi ini sendiri, ada dua aspek penekanan, yaitu teori matematis dan aplikatif. Dari segi teori, kompetisi ini akan menyajikan soal-soal olimpiade dan soal-soal pelajaran di tingkat SMA yang menuntut siswa berpikir kritis dan kreatif dalam memecahkan soal. Sedangkan dari segi *Applied math* (matematika terapan) akan terlihat pada *case study* yang juga menuntut siswa untuk mengembangkan daya nalar serta pemikiran logis. Perlu diketahui bahwa *Applied math* itu sendiri adalah suatu cabang dari matematika yang menyangkut dengan metode matematika yang biasanya digunakan dalam iptek, bisnis, dan industri.

Kompetisi ini merupakan wadah untuk menunjukkan kemampuan mereka dalam menganalisis serta menyelesaikan permasalahan sehari-hari melalui perhitungan matematis. Persyaratan dan penjelasannya adalah sebagai berikut:

- Setiap sekolah mengirim maksimal 3 tim (setiap tim terdiri dari 2 orang). Jika lebih, maka dapat didaftarkan pada waiting list.
- Soal berkisar pada soal Olimpiade tingkat SMA dan soal-soal materi SMA kelas 10-12.
- Terdiri dari 3 babak:

1. Babak Kualifikasi (*Math Olympiad*)

Hari, Tanggal : Sabtu, 16 April 2011
Waktu : 08.00-13.00
Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC

2. Babak Semifinal (*Battle of Brain*)

Hari, Tanggal : Jumat, 29 April 2011
Waktu : 08.00-14.00
Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC

3. Babak Final (*Case Study*)

Hari, Tanggal : Sabtu, 30 April 2011
Waktu : 08.00-15.00
Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC

- Biaya pendaftaran 1 tim Rp 100.000,00

- Hadiah:

Juara 1 : Rp 1.000.000,00 + Piala + Sertifikat

Juara 2 : Rp 750.000,00 + Piala + Sertifikat

Juara 3 : Rp 500.000,00 + Piala + Sertifikat

Seluruh peserta kompetisi akan mendapatkan sertifikat

Waktu dan tempat pelaksanaan:

- Technical Meeting dan registrasi ulang

Hari, Tanggal : Jumat, 9 April 2011

Waktu : 09.30-11.00

Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC

- Theoretical & Applied Math Workshop

Hari, Tanggal : Jumat, 16 April 2011

Waktu : 11.30-13.00

Tempat : UPH Building B lantai 6 ruang TC

Pembicara : Jacob Seleky S.Si, M. A. dan Tim HMJ Pendidikan Matematika

3. Save the Earth from Global Climate Change Competition

Kompetisi ini merupakan sebuah rangkaian kampanye *Global Climate Change* (Perubahan iklim global). Peserta akan mempersiapkan sebuah proyek mengenai langkah nyata pencegahan iklim global dalam lingkup kecil dan akan dipresentasikan. Penilaian atas lomba ini adalah berdasarkan laporan yang telah dikirimkan sebelumnya dan presentasi tim.

Panitia mempersiapkan *workshop* (Open to Public) sebagai pengantar bagi peserta mengenai perubahan iklim global serta sedikit mengenai cara penanggulangannya sebelum peserta mempresentasikan proyeknya tersebut. Workshop ini akan dibawakan oleh *environmentalist* dari Malang, Gunawan Wibisono, PhD, yang telah banyak menjadi pembicara sekaligus partisipan aktif dalam usaha-usaha pengelolaan lingkungan. Sesuai dengan tema kompetisi proyek yang dilaksanakan, Bapak Gunawan akan membahas topik *Global Climate Change*, sesuatu yang sangat marak dibicarakan dan menyita perhatian masyarakat dunia dewasa ini.

Workshop yang kami adakan merupakan prasyarat bagi anggota kompetisi proyek. Namun demikian, workshop yang kami adakan juga dapat diikuti oleh peserta non-kompetitor.

Proyek yang akan dibuat oleh peserta adalah proyek yang berisi langkah nyata yang bisa dilakukan oleh peserta untuk mencegah *Global Climate Change*, dan dilaksanakan dalam lingkup yang kecil, misal dalam lingkup sekolah atau lingkungan tempat tinggal peserta. Proyek yang dilaksanakan diharuskan menggunakan barang yang harganya

terjangkau sehingga mudah diaplikasikan dimana saja. Proyek yang dibuat dapat berupa pemanfaatan barang sederhana menjadi barang berguna yang memberi dampak terhadap pencegahan Perubahan Iklim Global ataupun membuat pembuktian eksperimen ilmiah yang bersifat ramah lingkungan berkaitan dengan Perubahan Iklim Global. Peserta diberikan waktu pelaksanaan proyek selama 3 minggu dan setelah itu peserta diwajibkan menuliskan laporan mengenai proyek, misal cara pelaksanaan, pengambilan data, dan dampak bagi lingkungan sekitar (sistematika terlampir).

Setiap sekolah mengirimkan maksimal 1 tim. Jika ternyata sekolah ingin memasukkan lebih dari 1 tim, maka sisanya akan masuk ke dalam *waiting list* peserta lomba. Proyek bisa diikuti secara individu maupun kelompok, dan satu kelompok maksimal berisi 3 peserta.

– Biaya Pendaftaran: Rp. 100.000,- / tim

– Hadiah yang diperebutkan berupa:

Juara 1 : Piala + sertifikat + Rp. 1.000.000,-

Juara 2 : Piala + sertifikat + Rp. 750.000,-

Juara 3 : Piala + sertifikat + Rp. 500.000,-

(semua peserta akan mendapatkan sertifikat)

– Persiapan Peserta:

• Sebelum melakukan Project, peserta wajib memasukkan **Laporan Hasil Kerja (4 rangkap)** Kompetisi Save the Earth from Global Climate Change yang harus **dimasukkan** paling lambat tanggal **16 April 2011**.

1. Peserta yang akan mendaftar harap melakukan konfirmasi terlebih dahulu ke **Melisa 08179076200** sebelum melakukan pembayaran.

2. Setelah sudah dikonfirmasi bahwa peserta masuk ke dalam 17 kompetitor, sekolah dapat langsung melakukan pembayaran dan mengirimkan bukti pembayaran melalui fax ke no. +62215461055.

• Persiapkan project dalam waktu **3 minggu**.

• Isi **Laporan Hasil Kerja** Kompetisi Save the Earth from Global Climate Change:

▪ Latar Belakang

▪ Rumusan Masalah

▪ Tujuan & Manfaat

▪ Hipotesis

▪ Langkah Kerja

- Percobaan
- Hasil & Pembahasan
- Kesimpulan
- Saran & Kritik
- Daftar Pustaka (min. 3 buku dan 3 internet)

Catatan: Format Laporan ialah sebagai berikut.

- Spasi 2
- Font: Times New Roman
- size 11
- jilid spiral
- margin left 4 cm & sisanya 3 cm
- cantumkan nama serta identitas sekolah, serta
- Menyertakan referensi pustaka dengan jelas. (APA style)

Aspek yang dinilai:

- Perbandingan penilaian: **Laporan Hasil Kerja = 70 %** dan **Presentasi = 30 %**.

Untuk **Laporan Hasil Kerja**, aspek yang dinilai antara lain:

- Sistematika
- Kelengkapan data pendukung (mis. gambar, tabel, grafik, dll)
- Korelasi antara Tujuan, Pembahasan, & Kesimpulan
- Pembahasan berfokus pada Tujuan yg ingin dicapai
- Kesesuaian Isi Laporan

Untuk **Presentasi**, aspek yang akan dinilai akan diberitahukan saat **Technical Meeting**.

- Kesesuaian isi presentasi dengan tema (termasuk kesesuaian dengan **Laporan Hasil Kerja** Kompetisi).
- Kejelasan bahasa penyampaian
- Kreativitas (menggunakan Power Point, metode penyampaian)

Hal-hal yang lainnya yang **PENTING** untuk diketahui:

- Peserta diberi waktu untuk presentasi maksimal **20 menit (sudah termasuk set up bahan presentasi)** dan **10 menit untuk tanya jawab** mengenai Project yang dilakukan.

- **Technical Meeting** dan registrasi ulang diadakan pada tanggal **16 April 2011** di UPH Building B lantai 6.
- **Workshop** akan diadakan pada tanggal 29 April 2011 pk. 09.00 – 11.30, yakni sebelum kompetisi dilaksanakan, bertempat di UPH Building C MYC Multi Purpose Room.
- **Kompetisi Presentasi** akan diadakan pada tanggal **29 – 30 April 2011**. Tanggal 29 April 2011 kompetisi diadakan di UPH Building C MYC Multi Purpose Room pk. 12.00 – 16.00, sedangkan hari kedua (30 April 2011) bertempat di UPH Building B lantai 6 pk.08.00 – 14.00.
- Contoh proyek yang dapat dilakukan dapat diakses di: <http://hmjpendidikanbiologiuphtc.co.cc>. (Proyek yang dilakukan **tidak boleh sama** dengan contoh proyek yang ada di web tersebut)

4. Teachers College Exhibition

Dalam pameran ini, akan terdapat pameran pendidikan dalam bidang Matematika, Sosial, Biologi, dan Pendidikan Dasar, serta pameran hasil karya anak-anak Dutasia yang terbuka untuk umum. Pengunjung bisa mendapatkan souvenir khas dari masing-masing jurusan.

Hari, Tanggal : Jumat, 29 April 2011 – Sabtu, 30 April 2011

Waktu : 09.00 – 16.00 WIB

Tempat : Taman UPH

5. Informasi Tambahan

- Registrasi tutup pada Senin, 4 April 2011.
- Pengembalian formulir pendaftaran dapat dilakukan melalui:
 1. Pengiriman melalui fax ke no. +62215461055 atas nama Panitia EduFest 2011.
 2. Pengiriman melalui pos ke alamat UPH Building B – 6th floor Jl. M. H. Thamrin Boulevard 1100, Tangerang, 15811 Banten.
- Foto peserta dibawa pada saat technical meeting.
- Setiap kompetitor harus mengikuti workshop yang diadakan sebelum kompetisi berlangsung. Biaya workshop bagi kompetitor sudah termasuk di dalam biaya pendaftaran.
- Pembayaran dapat dikirim melalui:
 1. BRI

a.n Ekadessy Damayanty Taunu

no. 4860-01-003936-53-1

cabang BRI Unit Kelapa Dua Bumi Serpong.

2. BCA

a.n Theo Christian

no. 7420123684

cabang BCA percetakan negara.

- Bukti pembayaran rekening dikirimkan melalui fax dengan no. +62215461055 ditujukan kepada Panitia EduFest 2011.



Formulir Pendaftaran Peserta

Nama lengkap peserta : _____

Jenis kelamin : P/L*

Tempat / Tanggal lahir : _____

No. Telepon/ HP : _____

Kelas : _____

Alamat : _____

Sekolah : _____

Jenis Lomba yang Diikut : Debate Competition/ Theorical and Applied Math Competition/ Save the Earth from Global Climate Change Competition*

*(Lingkari yang dipilih)

.....,

2011

()

*Menyiapkan 2 pas foto berwarna 4X6 dan diserahkan pada saat technical meeting

* Dimohon menyertakan fotokopi kartu pelajar saat mengembalikan formulir pendaftaran

* Dimohon membawa kartu pelajar saat pendaftaran ulang

* Formulir pendaftaran peserta dapat diperbanyak

PERNYATAAN KEPALA SEKOLAH

Sehubungan dengan diadakannya kegiatan EduFest pada 16, 29, dan 30 April 2011, saya, selaku Kepala Sekolah dari _____ mengirimkan siswa dan siswi kami:

- Debate Competition
Tim 1:
Tim 2:
Tim 3:
Waiting list:
- Theoretical and Applied Math Competition
Tim 1:
Tim 2:
Tim 3:
Waiting list:
- Save the Earth from Global Climate Change Competition
Tim 1:
Tim 2:
Waiting list:

untuk mengikuti seluruh rangkaian acara selama kegiatan ini berlangsung.

Demikian pernyataan dari kami.

....., 2011

(_____)

(NIP : _____)