

NATIONAL OLYMPIAD OF MEDICAL SCIENCE [NOMS]

1. Deskripsi Kegiatan

National Olympiad of Medical Science (NOMS) adalah kompetisi ilmu kedokteran untuk pelajar SMA dan se-derajat tingkat Nasional. Kompetisi ini adalah gabungan dari 2 kompetisi serupa yang sukses dilaksanakan di Fakultas Kedokteran UGM sejak beberapa tahun yang lalu yaitu *Human Biology Olympiad* dan IPA Kedokteran (IPADOK). Masing-masing dari dua kompetisi ini telah memantapkan posisinya sebagai kompetisi ilmu kedokteran untuk siswa yang paling bergengsi di pulau Jawa dan Bali.

National Olympiad of Medical Science akan dilaksanakan dalam 2 tahap, yaitu **babak penyisihan** pada tanggal **17 Februari 2008** yang bertempat di regio seleksi dan **babak final** di Kampus Fakultas Kedokteran UGM pada tanggal **29 Februari, 1 dan 2 Maret 2008** bagi peserta yang lolos babak penyisihan.

2. Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Proses penyisihan NOMS akan dilaksanakan di 13 regio di Indonesia pada tanggal 17 Februari 2008, regio tersebut sbb:

- Regio Sumatera bagian utara : Medan
- Regio Sumatera bagian tengah : Padang
- Regio Sumatera bagian selatan : Palembang
- Regio DKI Jakarta : Jakarta
- Regio Jawa Barat : Bandung
- Regio Jawa Tengah : Semarang
- Regio DI Yogyakarta : Yogyakarta
- Regio Jawa Timur : Surabaya
- Regio Bali, NTT dan NTB : Denpasar
- Regio Kalimantan bagian barat : Pontianak
- Regio Kalimantan bagian timur : Balikpapan
- Regio Sulawesi Utara : Manado
- Regio Sulawesi dan Indonesia timur : Makasar

3. Pelaksanaan Acara

Hari Pertama; 29 Februari 2008

Penyisihan I, diisi dengan lomba cepat tepat untuk menyeleksi **100 tim** menjadi **32 tim**. Setiap lombanya akan mempertemukan 4 tim yang ditentukan secara acak. Bertempat di gedung kuliah Fakultas Kedokteran UGM keseluruhan acara ini akan berlangsung dari pukul 07.00-17.00 WIB.

Setiap Lomba Cepat Tepat [LCT] akan terdiri dari 2 jenis soal yaitu soal wajib dan soal rebutan. Untuk soal wajib, setiap tim akan diberi waktu 7 menit untuk menjawab 5 pertanyaan. Soal akan dibaca urut oleh *mc*, peserta boleh melewati soal yang tidak bisa dan menjawab di sisa waktu, namun jika peserta sudah menjawab dan salah, soal tidak bisa dijawab ulang. Selain soal wajib juga akan dibacakan 20 soal rebutan, yang bisa dilempar sebanyak satu kali.

Hari Kedua; 1 Maret 2008

Hari kedua akan diisi dengan 2 babak yaitu **penyisihan II** dan semifinal. Untuk penyisihan II para peserta akan dihadapkan dengan soal essay dan soal isian. Untuk soal essay peserta diharuskan untuk menyelesaikan 5 dari 7 soal dalam waktu 90 menit. Untuk soal isian akan terdiri dari 50 soal isian pendek dalam waktu 40 menit. Penyisihan II ini akan menyisihkan 16 tim sehingga akan tersisa 16 tim untuk bertanding di semifinal.

Pada **babak semifinal**, peserta akan dihadapkan dengan lomba cepat tepat dengan tambahan 2 jenis soal, yaitu soal visual dan studi kasus. Soal visual merupakan soal rebutan yang divisualisasikan lewat proyektor. Untuk soal studi kasus, setiap tim secara random akan mengambil kasus untuk dipresentasikan di depan juri. Dari semifinal ini akan terpilih 4 tim untuk bertanding di babak final pada hari minggu.

Hari Ketiga; 2 Maret 2008

Hari ketiga akan diisi dengan **LCT** dengan tambahan soal **presentasi** dan **praktikum**.

Rinciannya adalah sebagai berikut :

- a. 5 soal wajib
- b. 25 soal rebutan
- c. 15 soal visualisasi
- d. Soal presentasi

Setiap tim akan mempresentasikan jawaban dari soal yang sama. Selama presentasi tim pertama, tiga tim yang lain akan dibawa keluar ruangan.

- e. Praktikum

Akan ada 4 praktikum yaitu Biokimia, Faal, Anatomi dan Histologi.

Praktikum akan diadakan secara rally, berurutan dengan estimasi waktu adalah 30' setiap praktikumnya. Setiap praktikum akan langsung diawasi oleh 2 dosen laboratorium masing-masing.

4. Hadiah

- a. Juara pertama mendapatkan medali, sertifikat, uang sebesar Rp 5.000.000 dan berhak menjadi mahasiswa FK UGM (free pass)* dan beasiswa akademik**

- b. Runner up I mendapatkan medali, sertifikat, dan uang sebesar Rp 3.500.000
- c. Runner up II mendapatkan medali sertifikat, dan uang sebesar Rp 2.000.000
- d. Runner up III mendapatkan medali, sertifikat, dan uang sebesar Rp 1.000.000

**free pass masuk ke fakultas kedokteran UGM hanya berlaku bagi siswa kelas 3, syarat dan ketentuan berlaku.*

***beasiswa akademik selama 1 tahun di FK UGM diberikan kepada pemenang yang masih duduk di kelas 1 dan 2.*

5. Syarat Pendaftaran

Persyaratan peserta

- a. Pelajar SMA yang masih aktif.
 - b. Setiap pendaftar terdiri dari 3 peserta yang tergabung dalam 1 tim.
 - c. Dalam 1 tim hanya boleh terdiri atas maksimal 1 orang siswa kelas 3.
- d. Setiap anggota tim berasal dari sekolah yang sama.
- e. Jumlah tim untuk tiap sekolah tidak dibatasi.

Teknis Pendaftaran

- a. Pendaftaran **dimulai tanggal 17 Januari - 12 Februari 2008**
- b. Peserta wajib menyerahkan **berkas pendaftaran** yang terdiri dari :
 - 1). Formulir pendaftaran yang telah diisi
 - 2). Fotocopy bukti transfer (bagi peserta yang membayar via transfer)
- c. Formulir pendaftaran dapat diperoleh di sekretariat GAMA MedFair 2 (BEMFK UGM) pada hari senin-sabtu (pukul 09.00-16.00 WIB) atau didownload di website www.fk.ugm.ac.id
- d. Berkas pendaftaran dapat dikirimkan melalui tiga cara, yaitu :
 - 1). Secara langsung ke Sekretariat GAMA Medfair 2 (BEM FK UGM)
 - 2). Melalui email gamamedfair@gmail.com
 - 3). Melalui fax (0274) 581876
- e. Pengiriman berkas pendaftaran melalui email bisa dilakukan dengan cara memindai (scan) berkas pendaftaran.
- f. Biaya pendaftaran sebesar Rp 150.000,- dapat dibayarkan dengan dua cara :
 - 1). Pembayaran langsung di sekretariat GAMA Medfair 2 (BEM FK UGM)
 - 2). Pembayaran via transfer: **BNI Kantor Cabang UGM Yogyakarta, No Rekening 0139482362 atas nama Shinta Sari Susanto**
- g. Selama mengikuti rangkaian lomba ini, peserta diharapkan membawa kelengkapan :
 - 1). Kartu Identitas (kartu pelajar)
 - 2). Pas foto 3 x 4 sebanyak 2 lembar
 - 3). Surat keterangan dari kepala sekolah
 - 4). Bukti pembayaran pendaftaran (asli)
- h. Setiap bukti transfer hanya dapat digunakan oleh satu tim pendaftar

- i. Setiap peserta yang mendaftar akan mendapatkan silabus atau kisi-kisi materi dengan mendownload di website GamaMedFair 2 yaitu www.fk.ugm.ac.id
- j. Untuk **informasi lebih lanjut** hubungi :
- Dhimas : 081578724650
- Annisa : 081328269646