

**INOVASI SOBAT BUMI UNTUK
MASA DEPAN GENERASI**



**PERTAMINA
CERDAS**



PERTAMINA SCIENCE OLYMPIAD

PENDAHULUAN

PERTAMINA Science Olympiad merupakan ajang kompetisi ilmiah dan menjadi wadah mengekspresikan diri, menggagas ide, menampilkan karya cipta, serta mengukur prestasi bagi para mahasiswa dari PTN/PTS di seluruh Indonesia dan PT top di negara-negara ASEAN. **PERTAMINA Science**

PERSYARATAN

Umum

1. Mahasiswa Program D3/D4/S1 semua program studi, minimal semester 1.
2. Belum pernah menjadi pemenang juara 1, 2, dan 3 kompetisi sains tingkat Perguruan Tinggi Nasional maupun Internasional.

Olympiad terdiri atas kompetisi level nasional untuk Kategori Teori dan kompetisi level regional ASEAN untuk Kategori Proyek Sains.

PERTAMINA Science Olympiad Kategori Teori merupakan *trademark* PT Pertamina dalam memajukan dunia pendidikan tinggi di Indonesia. Kompetisi Kategori Teori meliputi 4 bidang lomba yaitu Matematika, Fisika, Kimia, dan Biologi. Pada tahun 2016 ini, PERTAMINA Science Olympiad Kategori Teori akan diselenggarakan menggunakan sistem CBT (*Computer-Based Test*) yang terintegrasi dengan sistem pendaftaran secara *online*. Dengan demikian, diharapkan semua calon peserta PERTAMINA Science Olympiad Kategori Teori dapat mendaftar sebagai peserta dan mengikuti tes seleksi daerah tanpa harus terkendali dengan jarak lokasi pelaksanaan tes seleksi daerah. Peserta yang akan lolos ke babak seleksi nasional terdiri atas peserta dengan nilai terbaik peringkat 1, 2, dan 3 nasional dan peserta dengan nilai terbaik pertama di masing-masing regional. Dengan demikian, masing-masing bidang lomba akan diikuti oleh 11 peserta seleksi nasional.

PERTAMINA Science Olympiad Kategori Proyek Sains merupakan sumbangsih PT Pertamina dalam bidang inovasi yang menjadi ajang kompetisi ilmiah dan menjadi wadah menampilkan karya cipta dan mengukir prestasi pada level Regional ASEAN bagi para mahasiswa dari PTN/PTS di seluruh Indonesia dan PT top di negara-negara ASEAN. Peserta Kategori Proyek Sains merupakan tim yang terdiri dari 3 mahasiswa yang harus memamerkan dan mempresentasi produk karya ilmiahnya. Produk karya ilmiah dapat berupa Aplikasi Perangkat Lunak (APL), Rancang Bangun (RB), atau Produk Unggulan (PU) yang bertemakan “Energi baru dan terbarukan”.

Sekretariat

Gedung Utama FMIPA UI, Depok

Telp : 021-7866837, Fax : 021-7270012, Email : panitia@osnpertamina.com

CP. : +628979365879 (Erning)

3. Belum pernah menjadi peserta seleksi nasional/babak final OSN PERTAMINA.
4. Ketua Tim Proyek Sains tidak diperkenankan mengikuti Kompetisi Kategori Teori.

Khusus

5. Peserta Proyek Sains adalah Tim/Group dan setiap Tim terdiri atas 3 mahasiswa.
6. Setiap Tim Proyek Sains diwajibkan membuat laporan kemajuan penelitian yang dapat berupa bidang Aplikasi Perangkat Lunak (APL), Rancang Bangun (RB), atau Produk Unggulan (PU), dengan tema “Energi Baru dan Terbarukan”.

Pendaftaran Online :
29 Agustus - 30 Sept. 2016
di www.pertamina.com/osn

Kategori Teori

- Seleksi Teori Sistem CBT
3-9 Oktober 2016
- Pengumuman Peserta Yang Mengikuti Seleksi Tingkat Nasional
14 Oktober 2016
- Pelaksanaan Seleksi Tingkat Nasional
19-24 November 2016

Kategori Proyek Sains

- Penjurian Tahap Kualifikasi
3-5 Oktober 2016
- Pengumuman Penjurian Tahap Kualifikasi
7 Oktober 2016
- Penjurian Tahap Wawancara
11-12 Oktober 2016
- Pengumuman Peserta Yang Mengikuti Seleksi Tingkat Regional ASEAN
19 - 24 November 2016



bekerjasama dengan :

UNIVERSITAS INDONESIA
Veritas, Probitas, Iustitia