



# GUIDEBOOK MAIN EVENT

OLIMPIADE GEOGRAFI DAN  
GEOSAINS FITB ITB 2026

**SELEKSI REGIONAL**



Planetary Echoes:  
Interpreting Earth's Voice,  
Protecting Our World



# DAFTAR ISI

<b>Tentang OGG</b> .....	2
<b>Tema</b> .....	3
<b>Ketentuan Peserta</b> .....	4
<b>Timeline Main Event</b> .....	5
<b>Tahapan Main Event OGG FITB ITB 2026</b> .....	6
Tahap Regional.....	6
Tahap Final.....	6
<b>Ketentuan dan Persyaratan Partisipasi</b> .....	7
Syarat dan Ketentuan Pendaftaran.....	7
Tata Cara Pendaftaran.....	8
Tata Cara Pembayaran.....	11
<b>Biaya Pendaftaran</b> .....	12
<b>Benefit Peserta Main Event OGG FITB ITB 2026</b> .....	12
<b>Teknis Pelaksanaan dan Pengawasan Tahap Regional</b> .....	13
Skema Perlombaan.....	13
Teknis dan SOP.....	15
<b>Silabus Tahap Regional</b> .....	18
<b>Apresiasi Pemenang Olimpiade Geografi</b> .....	20
<b>Apresiasi Pemenang Olimpiade Geosains</b> .....	20
<b>Media Sosial dan Informasi Resmi</b> .....	21
<b>Contact Person (CP)</b> .....	21
<b>Lampiran</b> .....	22



## Tentang OGG

Olimpiade Geografi dan Geosains (OGG) FITB ITB adalah kompetisi keilmuan tingkat nasional yang diselenggarakan oleh Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumian (FITB) Institut Teknologi Bandung (ITB) setiap tahun. Kegiatan ini bertujuan untuk menjadi wadah eksplorasi, pembelajaran, dan kompetisi bagi putra-putri terbaik bangsa di bidang ilmu Geografi dan Geosains. Selain itu, kegiatan ini juga bertujuan untuk mendorong kesadaran generasi muda terhadap praktik keberlanjutan yang lebih merata dan berorientasi pada kesejahteraan manusia dan kelestarian hidup bersama. Melalui OGG, generasi muda agar didorong agar lebih memahami serta mengembangkan kemampuan berpikir kritis, analitis, dan ilmiah terhadap dinamika alam yang terjadi di sekitar mereka. Tujuan ini dipegang teguh oleh OGG FITB ITB dengan harapan dapat mengakomodasi siswa/i serta mahasiswa/i untuk mengimplementasikan ilmu pengetahuan yang ada sebagai inisiatif keberlanjutan dalam konteks bidang sains dan teknologi. Tujuan ini selaras dengan visi Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumian (FITB) dalam menjadi salah satu lembaga pendidikan, pusat penelitian dan inovasi sains-teknologi kebumian yang berdaya saing, berkualitas, berinisiatif, dan berkontribusi terhadap kebutuhan bangsa dan negara.

Olimpiade Geografi dan Geosains (OGG) FITB ITB 2026 kembali hadir sebagai wadah strategis untuk mengedukasi dan mempersiapkan generasi muda terhadap tantangan global yang semakin kompleks. OGG bertujuan untuk mengasah kemampuan anak bangsa dalam membaca "gema-gema" alam melalui kecerdasan intelektual dan kepekaan nurani, demi mewujudkan interaksi yang lebih sehat dan bertanggung jawab antara manusia dengan Bumi, satu-satunya planet tempat kita bernaung.



Sebagai puncak rangkaian kegiatan, **Main Event OGG FITB ITB 2026** menghadirkan dua bidang olimpiade utama, yaitu **Olimpiade Geografi** dan **Olimpiade Geosains**. Selain kompetisi, OGG FITB ITB 2026 juga dilengkapi dengan berbagai kegiatan pendukung, seperti **OGG Class**, **OGG Talks 1.0**, **Webinar**, **FITB Tour**, **OGG Explore**, **Geo Fair**, **OGG Talks 2.0**, hingga **Gala Dinner (Awarding & Closing Ceremony)**. Seluruh rangkaian ini dirancang untuk memberikan pengalaman belajar yang komprehensif, inspiratif, dan bermakna bagi seluruh peserta.

## Tema

Planetary Echoes menggambarkan Bumi yang menyimpan jejak perubahan alam dalam bentang alam, iklim, dan interaksi manusia. Gema tersebut dipelajari melalui pengumpulan serta interpretasi data lingkungan lintas ruang dan waktu untuk memahami cara kerja sistem alam, pembentukan pola, dan dampak aktivitas manusia. Dengan geosains sebagai mata dan geografi sebagai hati, generasi muda diajak menafsirkan data menjadi pengetahuan bagi mitigasi bencana, keberlanjutan lingkungan, dan pengelolaan ruang. Tema ini menumbuhkan kesadaran ilmiah demi peradaban adaptif, maju, dan lestari untuk masa depan kita bersama.



## Ketentuan Peserta

Ketentuan peserta yang dapat mengikuti kegiatan perlombaan Main Event OGG FITB ITB 2026 sebagai berikut:

1. Peserta yang berhak mengikuti Tahap Regional OGG FITB ITB 2026 adalah siswa/i SMA/MA/ sederajat kelas 10 dan 11 aktif serta siswa/i SMP/MTs/ sederajat kelas 9 aktif, serta bukan peserta yang sedang atau pernah mengikuti Pelatihan Nasional tahap II International Geography Olympiad (IGEO) dan/atau International Earth Science Olympiad (IESO).
2. Partisipan bukan merupakan finalis dari Pre-Event OGG FITB ITB 2026 mata lomba Geo-Debate dan Science Project.
3. Olimpiade Geografi dan Geosains OGG FITB ITB 2026 diikuti secara individu.
4. Setiap sekolah dapat mengirimkan lebih dari satu perwakilan untuk setiap mata lomba.
5. Peserta wajib melunasi biaya pendaftaran serta melengkapi seluruh data diri sebelum batas waktu yang ditetapkan panitia.
6. Peserta hanya diperbolehkan mendaftar pada satu mata lomba dalam kegiatan Main Event OGG FITB ITB 2026.
7. Biaya pendaftaran yang telah dibayarkan tidak dapat dikembalikan dalam kondisi apa pun.
8. Peserta wajib mengikuti seluruh rangkaian kegiatan Tahap Regional OGG FITB ITB 2026 sesuai jadwal yang telah ditentukan.
9. Peserta wajib mematuhi seluruh peraturan, pedoman, dan standar operasional prosedur (SOP) yang ditetapkan oleh panitia selama kegiatan berlangsung.
10. Peserta yang dinyatakan lolos ke tahap final wajib melakukan daftar ulang untuk pelaksanaan tahap final di Bandung.



11. Segala bentuk kelalaian dalam proses registrasi menjadi tanggung jawab peserta. Panitia berhak membatalkan pendaftaran jika terdapat kesalahan pada dokumen registrasi.
12. Peserta wajib memperhatikan seluruh informasi yang disampaikan melalui kanal komunikasi resmi OGG FITB ITB 2026.
13. Apabila terjadi perubahan ataupun kendala selama proses pendaftaran, peserta diharapkan menghubungi *contact person* yang telah tercantum di formulir pendaftaran.
14. Segala keputusan panitia bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.

## Timeline Main Event

11–20 April 2026	Pendaftaran Batch 1
24–28 April 2026	Pendaftaran Batch 2
26 April 2026	OGG Class
7 Mei 2026	Technical Meeting Regional
10 Mei 2026	Tes Tahap Regional
25 Mei 2026	Pengumuman Finalis
30 Mei–6 Juni 2026	Registrasi Ulang Finalis
29 Juni–3 Juli 2026	Tahap Final



# Tahapan Main Event OGG FITB ITB 2026

## Tahap Regional

- Seleksi akan dilaksanakan secara daring melalui platform yang telah ditentukan. Informasi mengenai platform yang digunakan untuk pengerjaan akan disampaikan lebih lanjut kepada peserta.
- Peserta wajib mengikuti *technical meeting* tahap regional dan simulasi yang akan dilaksanakan pada tanggal 7 Mei 2026.
- Ketentuan dan peraturan terkait pelaksanaan seleksi akan disampaikan pada saat *technical meeting* sebelum kompetisi berlangsung.
- Tahap seleksi regional akan dilaksanakan pada tanggal 10 Mei 2026
- Pengumuman peserta yang lolos ke tahap final akan disampaikan paling lambat 14 hari setelah pelaksanaan tahap seleksi regional.

## Tahap Final

- Tahap final akan diikuti oleh 50 peserta teratas dari hasil seleksi pada masing-masing bidang dengan menyiapkan 10 peserta cadangan, sehingga terdiri atas 50 peserta utama serta 10 peserta cadangan.
- Peserta yang dinyatakan lolos ke tahap final diwajibkan melakukan registrasi ulang, dengan besaran biaya yang akan diinformasikan kemudian.
- Pelaksanaan tahap final akan diselenggarakan secara luring di Institut Teknologi Bandung Kampus Ganesha serta di wilayah Bandung dan sekitarnya.



- Tahap final diadakan pada tanggal 29 Juni hingga 3 Juli 2026.
- Informasi mengenai mekanisme dan ketentuan teknis tahap final akan disampaikan lebih lanjut oleh panitia.

## **Ketentuan dan Persyaratan Partisipasi**

Demi kelancaran berjalannya acara Olimpiade Geografi dan Geosains FITB ITB 2026, peserta Olimpiade Geografi dan Geosains diwajibkan untuk mengikuti peraturan dan prosedur pendaftaran yang berlaku di bawah ini. Berikut beberapa poin yang perlu diperhatikan dalam pendaftaran:

### **Syarat dan Ketentuan Pendaftaran**

1. Peserta wajib mengisi formulir pendaftaran dengan lengkap, jujur, dan cermat, sesuai dengan format yang tertera di Google Form Pendaftaran OGG FITB ITB 2026.
2. Pendaftaran untuk partisipan Olimpiade Geografi dan Geosains OGG FITB ITB 2026 dibuka melalui 2 (dua) periode pendaftaran dengan ketentuan sebagai berikut:
  - a. *Batch 1* Main Event OGG FITB ITB 2026: 11-20 April 2026
  - b. *Batch 2* Main Event OGG FITB ITB 2026 : 24-28 April 2026
3. Pendaftaran hanya dapat dilakukan pada rentang waktu yang telah ditentukan. Pendaftaran tidak akan diterima apabila peserta mendaftar di luar waktu yang telah ditentukan.



4. Pembayaran dapat dilakukan dengan transfer uang sesuai dengan biaya perlombaan yang berlaku dan **wajib mengirimkan bukti pembayaran** ke dalam formulir pendaftaran sesuai dengan format yang berlaku.
5. Pembayaran hanya dapat dibayarkan ke nomor rekening atau dompet digital (*e-wallet*) yang tertera di formulir pendaftaran dan SOP Pendaftaran.
6. Apabila peserta mengundurkan diri dan tidak mengikuti seluruh rangkaian kegiatan OGG FITB ITB 2026, **uang pendaftaran tidak dapat dikembalikan.**
7. Apabila ada peserta yang menyalahi atau mencurangi aturan pendaftaran, panitia berhak mengeliminasi peserta tersebut kapan pun.
8. Segala bentuk kerugian yang dialami calon peserta pada proses pendaftaran yang diakibatkan karena kelalaian peserta bukan merupakan tanggung jawab panitia.

## **Tata Cara Pendaftaran**

1. Peserta diwajibkan membaca dan memahami *Guidebook* Main Event OGG FITB ITB 2026.
2. Peserta memasukkan seluruh data yang diperlukan, yakni: **pilihan perlombaan, nama lengkap peserta, alamat surel (email) peserta,**



nomor telepon peserta, alamat tempat tinggal peserta saat ini, kelas saat ini, nama sekolah, NISN, NIS, alamat sekolah, pas foto formal terbaru, kartu identitas dari lembaga pendidikan (kartu pelajar/surat pernyataan dari sekolah/rapor ber-pasfoto), serta bukti pembayaran, dan nama pemilik rekening.

3. Ketentuan berkas pendaftaran peserta:

- a. *Scan* kartu identitas peserta berupa kartu pelajar. Jika peserta tidak mempunyai kartu pelajar atau di kartu pelajar terdapat kekurangan ketentuan berkas (tidak tercantum NISN/NIS, tahun masuk, nama sekolah, alamat sekolah, atau pas foto), maka diperbolehkan untuk melampirkan surat pernyataan dari sekolah atau bagian identitas yang terdapat pas foto pada rapor. Pastikan berkas mencantumkan **nama lengkap, NISN/NIS, tahun masuk, nama sekolah, alamat sekolah, dan pas foto yang jelas**. Nama file:

**KartuIdentitas\_NamaLengkap\_NamaSekolah**.png/jpg/jpeg/pdf

(Format dalam bentuk png/jpg/jpeg/pdf. Maksimum 10 MB)

- b. Pas foto formal dengan ukuran 3×4 dan latar berwarna bebas.

Nama file:

**PasFoto\_NamaLengkap\_NamaSekolah**.png/jpg/jpeg/pdf (Format

dalam bentuk png/jpg/jpeg/pdf. Maksimum 10 MB)

- c. Bukti pembayaran setiap mata lomba sesuai dengan format file sebagai berikut:



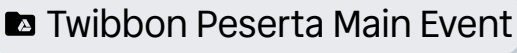
**KodeLomba\_NamaLengkap\_NamaSekolah.png/jpg/jpeg/pdf**

(Format dalam bentuk png/jpg/jpeg/pdf. Maksimum 10 MB)

**Kode lomba** Olimpiade Geografi: **GF**

**Kode lomba** Olimpiade Geosains: **GS**

#### 4. Kewajiban peserta:

- a. Peserta wajib mengikuti seluruh laman resmi OGG FITB ITB 2026, yaitu @oggfib2026, @fitb.25, dan @fitb\_itb di media sosial Instagram. Peserta diwajibkan mengunggah *screenshot follow* akun media sosial tersebut menjadi satu (1) file.
- b. Peserta diwajibkan mengunggah twibbon di media sosial Instagram dengan ketentuan berikut:
  - 1) Twibbon yang diunggah merupakan tanda keikutsertaan peserta dalam rangkaian acara Main Event OGG FITB ITB 2026. *Template* twibbon beserta *caption* dapat diakses melalui:  

  - 2) Pastikan Instagram yang digunakan dapat diakses oleh publik (tidak dalam keadaan *private*).
  - 3) Unggahan twibbon digunakan sebagai syarat pendaftaran dan tidak boleh dihapus hingga peserta menyelesaikan seluruh rangkaian OGG FITB ITB 2026.
  - 4) Peserta diwajibkan menandai (*tag*) akun Instagram @ogg.itb serta 3 akun teman lainnya pada *caption* yang telah ditentukan.



5) Peserta diwajibkan melampirkan *link* unggahan twibbon Instagram dan bukti *screenshot* unggahan twibbon melalui form pendaftaran.

c. Peserta wajib membagikan poster pendaftaran dan *broadcast* pendaftaran ke 3 grup berbeda. Poster dan *broadcast* tersebut dapat diakses melalui: **Poster dan Broadcast Pendaftaran**

d. Peserta wajib mengunggah poster pendaftaran di Instagram *story* dan *tag* akun Instagram @ogg.itb. Poster tersebut dapat diakses melalui: **Poster Instagram Story**

5. Peserta wajib melakukan **screenshot pendaftaran** setelah melakukan pengisian form.

6. Peserta diwajibkan melakukan **konfirmasi pendaftaran** ke salah satu narahubung registrasi Main Event OGG FITB ITB 2026.

a. Peserta diwajibkan melakukan konfirmasi pendaftaran ke narahubung registrasi Main Event OGG FITB ITB 2026:

Olimpiade Geografi:

- **082216179846 (Bani)**
- **081936236033 (Balqis)**

Olimpiade Geosains:

- **081326110359 (Dika)**
- **081222186470 (Fasya)**



b. Format konfirmasi:

**Konfirmasi\_KodeLomba\_NamaLengkap\_NamaSekolah**

Contoh: Konfirmasi\_GS\_RahmaArifa\_SMAN1Bandung

c. Peserta melampirkan bukti *screenshot* telah melakukan pengisian form pendaftaran.

d. Tunggu konfirmasi dari pihak panitia.

7. Peserta yang tidak melakukan konfirmasi dianggap tidak melakukan seluruh proses pendaftaran.

8. Panitia akan melakukan proses validasi berkas dan bukti pembayaran. Setelah divalidasi, panitia akan mengirimkan konfirmasi pendaftaran yang akan dikirimkan ke kontak WhatsApp/Email peserta setelah melakukan tahap konfirmasi pendaftaran.

9. Peserta yang lolos tahap registrasi wajib bergabung ke dalam grup Main Event OGG FITB ITB 2026 melalui platform aplikasi WhatsApp yang akan dibagikan kepada peserta setelah melakukan konfirmasi pendaftaran.

10. Panitia berhak mengeliminasi peserta secara sepihak apabila peserta menyalahi aturan yang ada.



## Tata Cara Pembayaran

1. Peserta melakukan pembayaran biaya registrasi sesuai jumlah yang ditentukan dengan transfer uang pendaftaran hanya ke nomor rekening atau dompet digital (*e-wallet*) yang tersedia di bawah ini:
  - a. **BCA** : 8890980661 (a.n. Joanne Kho)
  - b. **BRI** : 038901058027501 (a.n. Kevin Haulion)
  - c. **BNI** : 2035071353 (a.n. Rahma Arifa Wulandari)
  - d. **Mandiri** : 1300028085846 (a.n. Tisha Isyang)
  - e. **GoPay** : 081219518038 (a.n. Rahma Arifa Wulandari)
2. Pihak panitia **TIDAK** menerima pembayaran dari *bank/e-wallet* selain yang tertera di atas.
3. Biaya pendaftaran yang berlaku untuk Olimpiade Geografi dan Geosains OGG FITB ITB 2026 adalah sebagai berikut:
  - a. *Batch* 1 Main Event OGG FITB ITB 2026 : **Rp199.000,00**
  - b. *Batch* 2 Main Event OGG FITB ITB 2026 : **Rp229.000,00**
4. Bukti pembayaran dilampirkan di form pendaftaran sesuai dengan format yang telah ditentukan (format terdapat di poin 3 (c) pada bagian 'Tata Cara Pendaftaran').
5. Peserta yang mengalami kendala saat melakukan pembayaran dapat menghubungi panitia melalui kontak yang tercantum pada formulir pendaftaran.



## Biaya Pendaftaran

### 1. Tahap Regional

- Batch 1 : Rp199.000,00
- Batch 2 : Rp229.000,00

### 2. Tahap Final

Informasi akan disampaikan lebih lanjut oleh panitia.

## Benefit Peserta Main Event OGG FITB ITB 2026

### 1. Tahap Regional

- OGG Class
- OGG Talks1.0
- Sertifikat peserta

### 2. Tahap Final

- Non akomodasi : Informasi akan disampaikan lebih lanjut oleh panitia.
- Akomodasi : Informasi akan disampaikan lebih lanjut oleh panitia.



# Teknis Pelaksanaan dan Pengawasan Tahap Regional

## Skema Perlombaan

### A. Geografi

1. Tahap Regional akan dilaksanakan secara daring pada tanggal 10 melalui platform Eujian. Informasi lebih lanjut terkait sistem Eujian akan disampaikan nantinya.
2. Peserta **wajib** mengikuti kegiatan *technical meeting* dan simulasi yang akan dilaksanakan pada tanggal 7 April 2026.
3. Ketentuan dan peraturan terkait pelaksanaan Tahap Regional akan disampaikan pada saat *technical meeting*.
4. Tahap regional akan dilaksanakan pada tanggal **10 Mei 2026**.
5. Tahap Regional Olimpiade Geografi OGG FITB ITB 2026 terdiri atas 2 sesi yang mengintegrasikan 13 topik soal dalam perlombaan:
  - a. **Sesi 1: Pilihan ganda** dengan jumlah **80 soal** pilihan ganda dengan **5 opsi** pilihan (A-E) untuk masing masing soal yang disertai narasi teks, data, grafik, maupun ilustrasi yang mendukung. Pada sesi 1, sistem penilaian untuk setiap jawaban adalah sebagai berikut:
    - i. Jawaban benar : +4 poin
    - ii. Jawaban salah : -1 poin
    - iii. Tidak menjawab : 0 poin
  - b. **Sesi 2: Pilihan ganda kompleks** dengan jumlah **20 soal** dan **5 opsi** pilihan (A-E) yang terbagi dalam 5 studi kasus masing masing berjumlah 4 soal dengan narasi



teks, data, grafik, dan ilustrasi. Pada sesi 2, sistem penilaian untuk setiap jawaban adalah sebagai berikut:

- i. Jawaban benar : +16 poin
- ii. Jawaban salah : -10 poin
- iii. Tidak menjawab : 0 poin

6. Durasi pengerjaan tes Tahap Regional adalah 180 menit.
7. Akan ditentukan 50 peserta dengan skor tertinggi (rank 1-50) untuk melanjutkan ke Tahap Final, dengan 10 peserta dengan skor tertinggi berikutnya (rank 51-60) menjadi peserta cadangan.
8. Peserta cadangan akan menggantikan peserta utama apabila mereka mengundurkan diri/tidak melanjutkan rangkaian seleksi OGG FITB ITB 2026.

## B. Geosains

1. Tahap Regional akan dilaksanakan secara daring pada tanggal 10 melalui platform yang telah ditentukan. Informasi mengenai platform yang digunakan untuk pengerjaan akan disampaikan lebih lanjut kepada peserta.
2. Peserta **wajib** mengikuti kegiatan Technical Meeting dan simulasi yang akan dilaksanakan pada tanggal 7 April 2026.
3. Ketentuan dan peraturan terkait pelaksanaan Tahap Regional akan disampaikan pada saat Technical Meeting sebelum kompetisi berlangsung.
4. Tahap regional akan dilaksanakan pada tanggal **10 Mei 2026**.
5. Tahap regional Olimpiade Geosains OGG FITB ITB terdiri atas 2 subtes yang mengintegrasikan 4 topik soal dalam perlombaan:

- **Pilihan ganda**



Berupa 50 soal dan 4 opsi pilihan (A-D) untuk masing-masing soal disertai narasi teks, data, grafik, maupun ilustrasi yang mendukung. Ketentuan poin yang diperoleh bergantung pada tipe soal, yaitu:

- **+5 untuk soal tipe *hard*,**
- **+3 untuk soal tipe *medium*,**
- **+1 untuk soal tipe *easy*,**
- **0 jika tidak menjawab, dan**
- **-1 jika menjawab salah.**
  
- **Esai singkat**

Berupa 5 soal esai singkat disertai narasi teks, data, grafik, dan ilustrasi. Poin maksimum yang dapat diperoleh adalah 10 untuk setiap soal.

6. Durasi pengerjaan tes Tahap Regional adalah 120 menit.
7. Akan 50 peserta dengan skor tertinggi (rank 1-50) untuk melanjutkan ke Tahap Final, dengan 10 peserta dengan skor tertinggi berikutnya (rank 51-60) menjadi peserta cadangan.
8. Peserta cadangan akan menggantikan peserta utama apabila mereka mengundurkan diri/tidak melanjutkan rangkaian seleksi OGG FITB ITB 2026.

## **Teknis dan SOP**

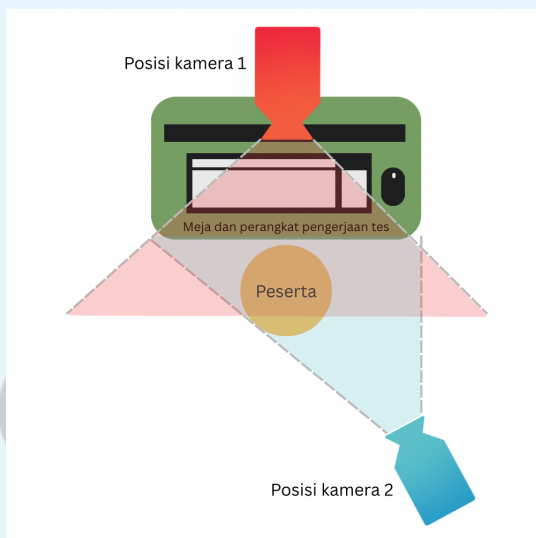
1. Peserta telah melakukan pendaftaran OGG FITB ITB 2026 Bidang Geografi dan Geosains sesuai dengan ketentuan registrasi dan data registrasi sudah terverifikasi.
2. Peserta telah mengikuti *technical meeting* dan memahami teknis pelaksanaan OGG FITB ITB 2026 tahap regional. *Technical meeting* akan diadakan pada 7 Mei 2026 melalui platform Zoom.



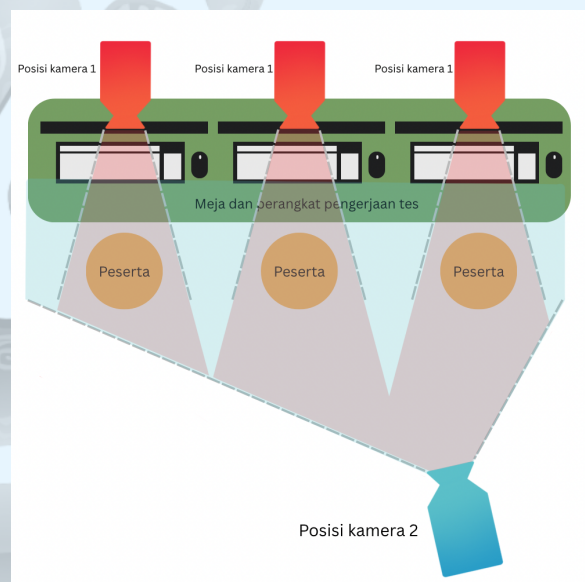
3. Peserta telah mendapatkan akun CBT dan memastikan akun tersebut telah aktif dan dapat digunakan pada saat pelaksanaan olimpiade. Uji coba akun akan dilakukan setelah pelaksanaan *technical meeting*.
4. Peserta telah menginstal aplikasi Zoom pada perangkat yang akan digunakan selama pelaksanaan olimpiade.
5. Peserta memastikan perangkat komputer atau laptop, kamera dan mikrofon bekerja dengan baik.
6. Peserta berada pada ruangan dengan koneksi internet stabil. Peserta wajib melakukan uji coba koneksi dan perangkat sebelum hari pelaksanaan.
7. Peserta **diharuskan** masuk ke dalam *Zoom meeting* 1 jam sebelum dimulainya pelaksanaan olimpiade. Platform Zoom akan dibuka 90 menit sebelum pengerjaan olimpiade dimulai.
8. Peserta akan dibagi ke dalam *breakout room* dengan masing-masing *room* berisi 10 peserta dan 1 pengawas.
9. Peserta **wajib** menggunakan dua perangkat kamera pengawas yang terdiri dari kamera tampak depan dan kamera tampak belakang. Untuk kamera tampak depan **diperbolehkan** dengan menggunakan kamera komputer atau laptop atau perangkat lainnya yang memperlihatkan wajah peserta. Untuk kamera tampak belakang **diwajibkan** untuk menggunakan kamera yang dapat memperlihatkan setengah badan dan layar komputer atau laptop yang digunakan selama pengerjaan serta meja tempat pengerjaan.
10. Apabila beberapa peserta akan mengerjakan olimpiade di dalam ruangan yang sama, maka diizinkan untuk hanya menggunakan satu kamera tampak belakang dengan maksimum 2 peserta (jika

lebih harap menghubungi *contact person* untuk koordinasi lebih lanjut). Hal ini dapat dilakukan melalui pengajuan izin kepada panitia maksimal H-2 sebelum pelaksanaan tes dengan memberikan data kepada panitia nama-nama peserta yang akan menggunakan kamera tampak belakang bersama. Kamera tampak belakang harus memperlihatkan layar komputer atau laptop serta meja tempat pengerjaan tes semua peserta.

Ilustrasi posisi kamera jika hanya 1 peserta



Ilustrasi posisi kamera jika lebih dari 1 peserta (maksimal 3 peserta)



11. Peserta memutar salah satu kamera pengawas 360 derajat untuk menunjukkan kondisi ruangan tes dengan jelas kepada pengawas sebelum pelaksanaan olimpiade.
12. Peserta **wajib** menyalakan kamera selama pelaksanaan olimpiade berlangsung, mulai dari memasuki *Zoom meeting* hingga waktu pengerjaan habis.



13. Peserta **wajib** menyalakan mikrofon selama pelaksanaan olimpiade berlangsung, kecuali ketika ada arahan dari pengawas.
14. Peserta melakukan *login* ke platform olimpiade pada jadwal yang telah ditentukan. Pengerjaan soal dimulai ketika pengawas memberikan tanda mulai mengerjakan.
15. Peserta **tidak diperkenankan** menggunakan perangkat elektronik tambahan, seperti *headset*, *earphone*, dan sejenisnya maupun *smartwatch*.
16. Peserta **dilarang** meminta bantuan dari pihak lain selama olimpiade berlangsung.
17. Peserta **diperbolehkan** menggunakan kalkulator *scientific non-graphing* (Casio fx-991ID Plus, Casio fx-82MS, Casio fx-350MS, Casio fx-991ES Plus, Casio fx-82ES Plus, serta Casio seri MS dan ES Plus lainnya; Texas Instruments TI-30X, Texas Instruments TI-30XS, Texas Instruments TI-30XB MultiView; Sharp EL-501X, Sharp EL-531; Joyko CC-25, Citizen CT-108, Deli D991ES Plus, Alfalink CD-350), alat tulis (pena/pulpen, bolpoin, dan pensil), serta kertas coretan yang bersih dan tidak berisi selama pengerjaan olimpiade. Sebelum pelaksanaan olimpiade dimulai, peralatan tersebut **wajib** ditunjukkan secara jelas (harus menunjukkan bagian depan dan belakang kertas dan kalkulator) kepada pengawas serta peserta diharuskan melepas casing kalkulator.
18. Peserta **dilarang** menggunakan kalkulator *scientific* yang memiliki fitur *graphing*, seperti Casio fx-991CW, Casio fx-991EX, dan Casio seri Classwiz lainnya; Casio fx-CG50; Casio fx-9860GIII dan Casio fx-9860GII SD; Casio fx-9750GII; Texas Instruments TI-Nspire CX II dan Texas Instruments TI-Nspire CX II CAS; Texas Instruments TI-84 Plus CE; dan HP Prime.



20. Peserta **tidak diperkenankan** untuk meninggalkan ruang tes dan/atau keluar dari pengawasan kamera dengan alasan apapun selama pengerjaan olimpiade, termasuk izin ke toilet. Peserta hanya diperbolehkan untuk ke toilet pada saat sebelum dan sesudah pengerjaan tes.

21. Peserta **hanya diperbolehkan** membawa air minum selama pelaksanaan olimpiade. Peserta **tidak diperbolehkan** membawa makanan dalam bentuk apapun.

22. Peserta **diharuskan** untuk menjaga sikap kejujuran dan sportivitas selama pelaksanaan olimpiade.

23. Peserta yang terindikasi dan terbukti melakukan pelanggaran terhadap aturan teknis pelaksanaan dan/atau kecurangan akan dikenakan sanksi berupa satu kali teguran dan pendiskualifikasian tanpa adanya aju banding.

## **Silabus Tahap Regional**

### **Silabus Bidang Geografi**

Silabus OGG 2026 Bidang Geografi mengacu pada silabus Olimpiade Sains Nasional Bidang Geografi dan *International Geography Olympiad*. Silabus terdiri atas 13 subtopik yang dikelompokkan menjadi 3 topik utama. Topik tersebut adalah:

#### **1. Geografi Fisik/*Physical Geography***

- a. Iklim dan Perubahan Iklim / *Climate and Climate Change*
- b. Geografi Lingkungan dan Pembangunan Berkelanjutan / *Environmental Geography and Sustainable Development*
- c. Sumber Daya dan Manajemen Sumber Daya / *Resources and Resource Management*



## 2. Geografi Sosial/*Social Geography*

- a. Geografi Pertanian dan Permasalahan Pangan / *Agricultural Geography and Food Problems*
- b. Geografi Budaya dan Identitas Regional / *Cultural Geography and Regional Identities*
- c. Geografi Pembangunan dan Ketimpangan spasial / *Development Geography and Spatial Inequality*
- d. Geografi Ekonomi dan Globalisasi / *Economic Geography and Globalization*
- e. Kebencanaan dan Manajemen Bencana / *Hazard and Hazard Management*
- f. Kependudukan dan Dinamika Kependudukan / *Population and Population Change*
- g. Pariwisata dan Manajemen Pariwisata / *Tourism and Tourism Management*
- h. Geografi Kota dan Perencanaan Wilayah / *Urban Geography and Regional Planning*

## 3. Kemampuan Pemetaan dan Interpretasi Informasi Geospasial / *Mapping Skill and Data Analysis*

### Silabus Bidang Geosains

Silabus OGG 2026 Bidang Geosains mengacu pada silabus Olimpiade Sains Nasional Bidang Kebumihan dan International Earth Science Olympiad:

1. **Geosfer dan Sistem Bumi (Geologi)**, mencakup pemahaman dalam:
  - mengidentifikasi batuan, mineral penyusunnya, serta strukturnya baik di laboratorium maupun di lapangan
  - tubuh batuan beku struktur lipatan dan patahan



- komposisi penyusun tanah
- siklus batuan dalam kerangka tektonik lempeng
- penampang struktur internal Bumi dan samudra
- energi yang terkonservasi dalam Bumi
- fosil dan fosilisasi

**2. Hidrosfer dan Sistem Bumi (Oseanografi),** mencakup pemahaman dalam:

- menjelaskan hidrosfer sebagai sistem yang saling berkaitan
- mengidentifikasi permasalahan lingkungan serta mengusulkan solusi sesuai pemahaman tentang hidrosfer
- mengenali adanya hubungan timbal balik antara samudra dengan litosfer, atmosfer, biosfer, dan antroposfer
- sistem samudra dalam konteks keseluruhan sistem Bumi

**3. Atmosfer dan Sistem Bumi (Meteorologi),** mencakup pemahaman dalam:

- sistem biogeokimia dan hubungan timbal balik di antaranya
- perpindahan materi dan energi
- mengidentifikasi permasalahan lingkungan serta mengusulkan solusi sesuai pemahaman tentang siklus biogeokimia

**4. Sistem Planet dan Sistem Bumi (Astronomi),** mencakup pemahaman dalam:

- sistem planet sebagai suatu sistem tertutup
- struktur dan komposisi planet dalam tata surya
- hubungan timbal balik antara Bumi dan komponen lain dalam tata surya



## Apresiasi Pemenang Olimpiade Geografi

Medali	Peserta	Penghargaan
Emas	1	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
Perak	3	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
Perunggu	6	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
<i>Best Theory</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Best Multimedia</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Best Fieldwork</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Honorable Mention</i>	10	Sertifikat + Piagam + Goodie Bag

## Apresiasi Pemenang Olimpiade Geosains

Medali	Peserta	Penghargaan
Emas	1	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
Perak	3	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
Perunggu	6	Medali + Sertifikat + Piagam + Uang Tunai
<i>Best Theory</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Best Fieldwork Test</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Best Demonstration Test</i>	1	Plakat + Sertifikat + Piagam
<i>Honorable Mention</i>	10	Sertifikat + Piagam + Goodie Bag



## Media Sosial dan Informasi Resmi

Instagram - @ogg.itb

Tiktok - @ogg.itb

Email - [oggitb26@gmail.com](mailto:oggitb26@gmail.com)

Youtube - OGG FITB ITB 2026

### ***Contact Person (CP)***

#### Olimpiade Geografi

- Untuk keperluan umum dan kendala selama proses pendaftaran:

**Fawwas (085259371406)**

- Untuk segala kendala teknis perlombaan:

**Ridho (082184707734)**

#### Olimpiade Geosains

- Untuk keperluan umum dan kendala selama proses pendaftaran:

**Neza (085871085526)**

- Untuk segala kendala teknis perlombaan:

**Rohim (088707503985)**



# Lampiran

## List Kalkulator

Diperbolehkan	Dilarang
<p>Kalkulator <i>scientific non-graphing</i>, seperti, namun tidak terbatas pada:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Casio fx-991ID Plus</li><li>- Casio fx-82MS</li><li>- Casio fx-350MS</li><li>- Casio fx-991ES Plus</li><li>- Casio fx-82ES Plus</li><li>- Casio seri MS dan ES Plus lainnya</li><li>- Texas Instruments TI-30X</li><li>- Texas Instruments TI-30XS</li><li>- Texas Instruments TI-30XB MultiView</li><li>- Sharp EL-501X</li><li>- Sharp EL-531</li><li>- Joyko CC-25</li><li>- Citizen CT-108</li><li>- Deli D991ES Plus</li><li>- Alfalink CD-350</li></ul>	<p>Kalkulator <i>scientific</i> yang memiliki fitur <i>graphing</i>, seperti namun tidak terbatas pada:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Casio fx-991CW</li><li>- Casio fx-991EX</li><li>- Casio seri Classwiz lainnya</li><li>- Casio fx-CG50</li><li>- Casio fx-9860GIII</li><li>- Casio fx-9860GII SD</li><li>- Casio fx-9750GII</li><li>- Texas Instruments TI-Nspire CX II</li><li>- Texas Instruments TI-Nspire CX II CAS</li><li>- Texas Instruments TI-84 Plus CE</li><li>- HP Prime.</li></ul>

**Catatan:** Selama berlangsungnya babak regional casing kalkulator harap untuk dilepas



## List Kecurangan:

<https://pusatprestasinasional.kemendikdasmen.go.id/uploads/lampiran/Panduan%20OSN%20SMA%20Tahun%202025..pdf> (hal 29–30)

No.	Kategori/ Pelanggaran	Indikasi/Bukti	Sanksi
1.	RINGAN	1. Membawa perangkat komunikasi	Diberikan peringatan langsung secara lisan oleh pengawas
2.	SEDANG	1. Berbicara / bertanya kepada orang di sekitar tanpa izin dari pengawas 2. Meninggalkan tempat tanpa izin dari pengawas untuk keperluan apapun	Pengurangan nilai
3.	BERAT	1. Menggunakan perangkat yang tidak diperkenankan untuk lomba 2. Melakukan plagiasi/menyontek jawaban dari peserta lain/sumber lain 3. Memberikan sontekan jawaban kepada peserta lain 4. Melakukan manipulasi/pemalsuan identitas (joki) sehingga yang mengerjakan soal bukan peserta yang seharusnya 5. Mendokumentasikan dan/atau menyebarkan soal dan/atau jawaban saat berlangsungnya tes untuk keperluan lomba	Diskualifikasi