



## **DAFTAR ISI**

| DAFTAR ISI  | 2  |
|---|----|
| 1. PENGANTAR  | 3  |
| 1.1 PENGERTIAN GEOLYMPIC                            | 3  |
| 1.2 BENEFIT   | 3  |
| 1.3 GEOSENTRIC 2025                                 | 3  |
| 2. SILABUS  | 4  |
| 3. PROSEDUR PENDAFTARAN                             | 11 |
| 4. PROSEDUR TEKNIS                                  | 11 |
| 4.1 Peserta.  | 11 |
| 4.2 Ketentuan Umum                                  | 12 |
| 5. KETENTUAN PENILAIAN DAN ATURAN PELAKSANAAN LOMBA | 14 |
| 5.1 Try Out   | 14 |
| 5.2 Babak Penyisihan                                | 16 |
| 5.2.1 Tata Tertib dan Sistem Penilaian.             | 16 |
| 5.2.2 Tata Pelaksanaan.                             | 18 |
| 6. WAKTU DAN TEMPAT                                 | 20 |
| 7. PENUTUP  |    |



#### 1. PENGANTAR

#### 1.1 PENGERTIAN GEOLYMPIC

Geolympic (Geomatics Science and Exploration Olympiad) adalah kegiatan olimpiade tentang ilmu-ilmu dasar yang berhubungan dengan Teknik Geomatika yang diselenggarakan untuk siswa SMA/K sederajat se-Indonesia. Geolympic termasuk sebagai salah satu sub-event dalam GEOSENTRIC (Geomatics Science and Artistic) yang merupakan acara terbesar Departemen Teknik Geomatika ITS yang diselenggarakan oleh Himpunan Teknik Geomatika ITS dengan sasarannya yaitu siswa SMA/K sederajat, mahasiswa, dan masyarakat umum.

## 1.2 BENEFIT

Geolympic merupakan ajang perlombaan yang memiliki banyak manfaat bagi pesertanya. Peserta akan mendapatkan wadah untuk menyalurkan pengetahuannya di bidang akademik khususnya hal-hal yang berhubungan dengan Teknik Geomatika. Selain itu, peserta juga dapat mengukur sejauh mana kemampuannya jika dibandingkan dengan siswa-siswa SMA/K sederajat lain di Indonesia. Karena topik yang diperlombakan berkaitan dengan Teknik Geomatika, peserta akan mendapatkan pengalaman tambahan mengenai dasar-dasar keilmuan Teknik Geomatika.

#### 1.3 GEOSENTRIC 2025

Perkembangan teknologi dalam bidang geomatika terus mengalami peningkatan yang signifikan seiring dengan perkembangan zaman. Teknik Geomatika menyimpan berbagai potensi besar yang belum sepenuhnya dikenal oleh masyarakat luas. Berbagai inovasi dan teknologi canggih di dalamnya bagaikan "harta karun" yang tersembunyi, menunggu untuk ditemukan dan dikembangkan lebih lanjut. Inovasi-inovasi ini memiliki peran penting dan berpotensi besar untuk meningkatkan eksistensi dan daya tarik Teknik Geomatika di masa yang akan mendatang.

Teknik Geomatika memiliki peran strategis dalam menghasilkan sumber daya manusia yang kompeten dalam bidang ini. Oleh karena itu, diperlukan suatu wadah yang dapat mengembangkan kreativitas, inovasi, serta pemahaman mendalam mengenai kekayaan potensi yang dimiliki di bidang keilmuan geomatika. GEOSENTRIC (Geomatics Science and Artistic) 2025 hadir sebagai bentuk nyata dengan tema "Explore and Hunt for Geomatics Treasure" yang diharapkan dapat menjadi ajang inspiratif dan edukatif. Tema ini mencerminkan semangat penjelajahan terhadap berbagai potensi tersembunyi dalam bidang Geomatika seperti inovasi, teknologi, dan data spasial yang bernilai tinggi namun belum banyak dikenal. Maka dari itu melalui kompetisi ini diharapkan peserta dapat menggali, mengembangkan, dan memperkenalkannya secara lebih luas kepada masyarakat.

#### 2. SILABUS

| No. | Materi | Cakupan Materi |
|-----|--------|----------------|
|-----|--------|----------------|



| 1. | Matematika | Aljabar  1. Persamaan 2. Variabel 3. Koefisien 4. Operasi Aljabar ( Penjumlahan, Pengurangan, Perkalian, Pembagian)  |
|----|------------|--|
|    |            | Matriks 1. Operasi Matriks 2. Determinan   |
|    |            | Statistika 1. Ukuran Penyebaran 2. Regresi   |
|    |            | Kalkulus 1. Aplikasi Turunan 2. Turunan Aljabar  |
|    |            | Vektor  1. Operasi Vektor  2. Posisi Vektor pada Bidang Kartesius  |
|    |            | Fungsi 1. Domain, Range, Kodomain 2. Fungsi Linear, Kuadrat, Eksponensial, Rasional  |
|    |            | Baris dan Deret  1. Barisan aritmetika dan geometri 2. Deret aritmetika dan geometri   |
|    |            | SPLDV  |
|    |            | Hubungan dan Relasi Komponen Penyusun Bangun Datar  1. Relasi antar titik dan titik 2. Relasi antar titik dan garis 3. Relasi antar garis dan garis 4. Relasi antar garis dan bangun datar |
|    |            | Bangun Ruang 1. Luas dan Volume bangun ruang 2. Geometri 3. Garis Singgung   |
| 2. | Fisika     | Vektor  1. Penjumlahan 2. Pengurangan 3. Perkalian titik (dot product) 4. Perkalian silang (cross product)   |



|    |          | Kinematika Partikel  1. Posisi, Kecepatan dan Percepatan 2. Gerak Lurus 3. Gerak Parabola  Dinamika Partikel  1. Hukum I Newton 2. Berat dan Massa 3. Hukum II Newton 4. Hukum III Newton 5. Gaya Gesek 6. Gaya Sentripetal 7. Gravitasi  |
|----|----------|---|
|    |          | Usaha dan Energi  1. Usaha oleh Gaya  2. Energi Kinetik  3. Energi Potensial  4. Hukum Kekekalan Energi Mekanik  5. Daya  6. Impuls dan Momentum  Getaran dan Gelombang  1. Gerak Harmonik Sederhana  2. Gelombang Berjalan dan Stasioner |
|    |          | <ol> <li>Gelombang Bunyi</li> <li>Dualisme Gelombang Partikel</li> <li>Gelombang Elektromagnetik</li> </ol> Medan Listrik <ol> <li>Muatan Listrik</li> <li>Hukum Coulomb</li> </ol>   |
|    |          | <ul> <li>3. Medan Listrik</li> <li>Arus Listrik</li> <li>1. Arus Listrik</li> <li>2. Konduktivitas dan Resistivitas</li> <li>3. Kapasitor</li> </ul>  |
|    |          | Kemagnetan  1. Medan Magnet  2. Gaya Lorentz  |
| 3. | Geografi | Meteorologi  1. Bencana Meteorologi   |



- 2. Klasifikasi Iklim
- 3. Observasi Meteorologi dan Penyajian Data
- 4. Pemanasan Global dan Perubahan Iklim

## Oseanografi

- 1. Tipe Gelombang dan Arus
- 2. Gerakan Air Laut
- 3. Pengaruh Lautan terhadap Iklim

#### Kebencanaan dan Manajemen

- 1. Jenis Bencana
- 2. Pencegahan dan Penanggulangan Bencana
- 3. Bencana bencana di Dunia Modern

## Sumberdaya dan Manajemen Sumberdaya

- 1. Sumber Daya Air dan Lautan
- 2. Sumberdaya Biotik

# Geografi Lingkungan dan Pembangunan Berkelanjutan

- 1. Penggunaan Bahan Galian dan Energi
- 2. Keanekaragaman hayati

## Geomorfologi

- 1. Bentang Alam
- 2. Penerapan Pemahaman Geomorfologi
- 3. Kenampakan Geomorfologi

## Geografi Pertanian dan Permasalahan Pangan

- 1. Faktor yang Mempengaruhi Pertanian
- 2. Pengantar Geografi Pertanian
- 3. Tipe pertanian

## Kependudukan dan dinamika penduduk

- 1. Perspektif Demografi menurut Para Ahli
- 2. Fertilasi / Moralitas / Migrasi

#### Geografi Ekonomi dan Global

- 1. Ideologi dan Ekonomi
- Organisasi Ekonomi, Dunia dan Korporasi Global
- 3. Model dan Teori Geografi Ekonomi

## Geografi Kota, Peremajaan Kota dan Perencanaan Kota

- Perkotaan, Perencanaan Kota dan Peremajaan Kota, dan Pengelolaan
- 2. Kota Kota Dunia

#### Geografi Budaya dan Identitas Regional

1. Ras dan Kebudayaan Manusia





|    |                      | 2. Adaptasi Manusia  |
|----|----------------------|--|
| 4. | 4. Kebumian          | Astronomi  1. Astrofisika 2. Astronomi 3. Kalender dan Waktu Astronomis 4. Sistem Bintang dan Evolusi Bintang 5. Sistem Koordinat Langit 6. Sistem Tata Surya dan Eksoplanet |
|    |                      | Geologi  |
|    |                      | 1. Geohazard   |
|    |                      | 2. Geologi Fisik   |
|    |                      | 3. Geologi Lingkungan  |
|    |                      | 4. Gempa Bumi dan Seismologi   |
|    |                      | 5. Mineralogi dan Kristalogi   |
|    |                      | 6. Paleontologi  |
|    |                      | 7. Petrologi dan Siklus Batuan   |
|    |                      | 8. Struktur Internal Bumi  |
|    |                      | Meteorologi  |
|    |                      | 1. Awan dan Presipitasi  |
|    |                      | 2. Cuaca dan Iklim   |
|    |                      | 3. Anomali Cuaca   |
|    |                      | 4. Observasi Meteorologi   |
|    |                      | 5. Struktur Atmosfer   |
|    |                      | 6. Sirkulasi Atmosfer  |
|    |                      | Oseanografi  |
|    |                      | Oseanografi Dasar  |
|    |                      | Arus Laut dan Pasang Surut   |
|    |                      | 3. Morfologi Dasar Laut  |
|    |                      | 4. Ekosistem Laut  |
|    |                      | 5. Survei Hidrografi dan Batimetri   |
| 5. | Ilmu Geomatika Dasar | Toponimi 1. Elemen Penamaan Unsur Rupabumi 2. Klasifikasi Umum Unsur Rupabumi 3. Lembaga Internasional yang Berkaitan  |



| dengan Toponimi  |
|--|
| Terestris  1. Konsep Pemetaan 2. Instrumen Pengukuran 3. Sistem Satuan 4. Sistem Koordinat 5. Jarak, Sudut, Beda Tinggi 6. Metode Pengukuran |
| Kartografi 1. Komponen dan Simbol Peta 2. Jenis Peta 3. Perhitungan Skala 4. Proyeksi Peta 5. Garis Kontur                                   |
| Penginderaan Jauh  1. Konsep Dasar Penginderaan Jauh  2. Citra  3. Manfaat Penginderaan Jauh   |
| Sistem Informasi Geografis  1. Konsep Dasar SIG  2. Komponen SIG  3. Pemanfaatan dan Penerapan SIG   |

## 3. PROSEDUR PENDAFTARAN

Pendaftaran peserta dimulai pada tanggal 1 Agustus - 8 September 2025. Pendaftaran dilakukan secara online dengan mekanisme pendaftaran sebagai berikut.

- a. Calon tim dapat melakukan pendaftaran secara *online* melalui *website* GEOSENTRIC 2025 di <u>www.geosentric-its.com</u>
- b. Calon tim kemudian mengisi semua informasi yang diminta dengan benar.
- c. Calon tim kemudian mengupload scan kartu pelajar berformat .jpg/.pdf
- d. Calon tim mengupload bukti pembayaran biaya pendaftaran sebesar Rp 70.000,00/Tim melalui rekening yang tertera dalam poster.
- e. Setiap tim akan menerima balasan *e-mail* sebagai konfirmasi bahwa pendaftaran telah sukses dilakukan, beserta nomor pendaftaran sebagai username untuk masuk ke *website* GEOSENTRIC 2025.





#### 4. PROSEDUR TEKNIS

#### 4.1 Peserta

- 1. Perlombaan dilakukan secara berkelompok dengan beranggotakan 3 peserta yang berasal dari sekolah yang sama.
- 2. Peserta merupakan pelajar tingkat SMA/SMK/Sederajat se-Indonesia.
- 3. Peserta merupakan calon peserta yang telah mendaftarkan diri di *website* GEOSENTRIC 2025.
- 4. Peserta wajib melengkapi semua persyaratan pada saat pendaftaran.
- 5. Peserta diharapkan untuk menghadiri *Technical Meeting*. Jika peserta tidak menghadiri *Technical Meeting* maka peserta dianggap sudah mengetahui dan menyetujui seluruh ketentuan dari panitia.

#### 4.2 Ketentuan Umum

- 1. Peserta wajib mengikuti rangkaian kegiatan Geolympic 2025 secara *online* dan *offline*.
- 2. Peserta merupakan siswa SMA/sederajat yang masih aktif bersekolah.
- 3. Apabila terdapat peserta yang berhalangan hadir selama kegiatan berlangsung, baik karena sakit ataupun yang lainnya, maka status kepesertaannya tidak dapat digantikan.
- 4. Peserta harus sesuai dengan yang terdaftar pada *website* GEOSENTRIC 2025 <u>www.geosentric-its.com</u>
- 5. Setiap peserta wajib memakai pakaian rapi dan sopan.
- 6. Peserta tidak diperkenankan menerima bantuan dari guru, teman, dan pihak-pihak lain melalui berbagai bentuk (komunikasi verbal, tertulis, chat, dll).
- 7. Peserta tidak diperkenankan membuka buku atau literatur apapun saat pengerjaan soal berlangsung.
- 8. Peserta diperkenankan untuk menggunakan alat bantu hitung berupa kalkulator.
- 9. Peserta wajib mengerjakan soal sesuai dengan tata cara pengerjaan yang sudah diinformasikan.

- MAGNIC & GENCLITION
  PRATAMA NUBANTANIA
  - 10. Peserta tidak diperkenankan melakukan kecurangan dalam bentuk apapun. Apabila selama atau setelah kompetisi panitia menemukan bahwa terdapat peserta yang melakukan suatu bentuk kecurangan, maka yang bersangkutan akan didiskualifikasi dan dinyatakan gugur.
  - 11. Peserta wajib menggunakan bahasa Indonesia yang baik, benar, dan sopan serta tidak menyinggung SARA selama pelaksanaan kegiatan.
  - 12. Peserta dilarang melakukan tindakan yang dapat merendahkan pihak lain (peserta lain, panitia, juri, dll).
  - 13. Peserta tidak diperkenankan mengaktifkan *handphone* dan atau alat komunikasi lainnya selama kompetisi berlangsung.
  - 14. Peserta yang ingin meninggalkan kegiatan saat masih berlangsung, wajib memberitahu panitia dan harus disertai alasan yang jelas.
  - 15. Golden Ticket hanya diperuntukan untuk Tim Juara 1.
  - 16. Hal-hal yang tercantum di ketentuan ini yang terkait dengan pelaksanaan lomba akan diatur kemudian oleh panitia.
  - 17. Setiap pelanggaran atas ketentuan umum di atas akan dikenai sanksi berupa diskualifikasi oleh panitia.
  - 18. Soal yang diperlombakan merupakan kebijakan panitia dan tidak dapat diganggu gugat.
  - 19. Keputusan dewan juri mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.

#### 5. KETENTUAN PENILAIAN DAN ATURAN PELAKSANAAN LOMBA

#### 5.1 Try Out

#### 5.1.1 Tata Tertib dan Sistem Penilaian

- Jumlah soal *Try Out* Geolympic 2025 adalah 125 buah soal yang berformat tes objektif bentuk pilihan ganda yang memiliki lima pilihan jawaban.
- 2. Soal yang diujikan terdiri dari 5 materi yaitu matematika, fisika, geografi, ilmu geomatika dasar, dan ilmu kebumian.
- 3. Waktu yang diberikan kepada peserta adalah 120 menit yang dapat digunakan untuk pengisian biodata diri dan pengerjaan soal.



- GENERALIS & GENERALISM
  - 4. *Try Out* Geolympic 2025 dilakukan secara *online* menggunakan *website* yang sama ketika peserta melakukan registrasi.
  - 5. Setiap tim tidak diperkenankan menerima bantuan dari guru, teman, dan pihak-pihak lain melalui berbagai bentuk komunikasi (verbal, tertulis, chat, dll).
  - 6. Setiap tim tidak diperkenankan membuka buku atau literatur apapun saat pengerjaan soal sedang berlangsung.
  - 7. Setiap tim diperkenankan untuk menggunakan alat bantu hitung berupa kalkulator.
  - 8. Setiap tim dapat melakukan *Try Out* sebanyak 2 kali pada waktu yang telah ditentukan.
  - 9. Setiap tim diwajibkan mengirim jawaban sebelum durasi pengerjaan habis.
  - 10. Setiap tim diperbolehkan meninggalkan dan menutup laman *Try Out* setelah selesai mengerjakan soal-soal olimpiade dan mengirimnya.
  - 11. Kendala terkait dengan putusnya aliran listrik, lemah, atau putusnya jaringan internet tidak menjadi tanggung jawab panitia. Dampak dari kendala tersebut, peserta tidak akan diberikan kesempatan ujian ulang atau waktu tambahan pengerjaan.
  - 12. Segala perbuatan peserta selama babak penyisihan berjalan akan terekam dalam sistem.
  - 13. T*ry Out* ini digunakan sebagai latihan untuk peserta dan hasil dari *Try Out* tidak berpengaruh terhadap hasil babak penyisihan.

#### 5.1.2 Tata Pelaksanaan

- Sebelum mengerjakan, pastikan koneksi Anda dalam keadaan stabil.
- 2. Masuk ke akun Geolympic Anda dengan mengakses link <a href="https://www.geosentric-its.com">www.geosentric-its.com</a>
- 3. Masukkan *username* yang telah diterima setelah melakukan pendaftaran dan *password* akun Anda.
- 4. Pilih menu Try Out.



- MAGE IS & G GASOLUTION
  - 5. Pastikan untuk membaca ketentuan *Try Out*. Pada bagian bawah akan muncul tombol **Mulai**. Pilih untuk tombol **Mulai**, untuk mulai mengerjakan.
  - 6. Pada bagian kanan, terdapat timer dan tombol navigasi soal.
  - 7. Setelah Anda menekan tombol **SUBMIT**, Anda tidak akan bisa mengganti jawaban.

## 5.2 Babak Penyisihan

#### 5.2.1 Tata Tertib dan Sistem Penilaian

- 1. Jumlah soal babak penyisihan Geolympic 2025 adalah 125 buah soal yang berformat tes objektif bentuk pilihan ganda yang memiliki lima pilihan jawaban.
- 2. Soal yang diujikan terdiri dari 5 materi yaitu matematika, kebumian, fisika, ilmu geomatika dasar, dan geografi.
- 3. Waktu yang diberikan peserta adalah sebesar 120 menit yang dapat digunakan untuk pengisian biodata diri dan pengerjaan soal.
- 4. Setiap bidang materi yang diujikan dibagi menjadi 3 bobot, yaitu mudah, sedang, dan sulit.
- 5. Perhitungan skor pada babak penyisihan Geolympic 2025 berbeda-beda, dengan rincian:
  - Jawaban benar bobot soal mudah : skor +2 (ditambah dua)
  - Jawaban benar soal sedang : skor + 3 (ditambah tiga)
  - Jawaban benar bobot soal sulit : skor +4 (ditambah empat)
  - Jawaban salah : skor -1 (dikurangi satu)
  - Tidak dijawab : 0 (nol)
- 6. Babak penyisihan Geolympic 2025 dilakukan secara *online* menggunakan web yang sama saat peserta melakukan registrasi.
- 7. Selama proses babak penyisihan berlangsung, seluruh tim akan diawasi panitia melalui *Zoom/Google Meet*.
- 8. Seluruh tim wajib menyalakan kamera dan dalam satu layar harus memperlihatkan ketiga anggota tim.

- MAGE IS & GENERALITION
  - 9. Setiap tim tidak diperkenankan menerima bantuan dari guru, teman, dan pihak-pihak lain melalui berbagai bentuk (komunikasi verbal, tertulis, chat, dll).
  - 10. Setiap tim tidak diperkenankan membuka buku atau literatur apapun saat pengerjaan soal berlangsung.
  - 11. Setiap tim diperkenankan untuk menggunakan alat bantu hitung berupa kalkulator.
  - 12. Setiap tim dapat melakukan login 5 menit sebelum waktu babak penyisihan dimulai.
  - 13. Pada babak penyisihan, setiap tim hanya bisa mengikuti olimpiade sebanyak 1x pada tanggal 5 Oktober 2025 (informasi jam dan sesi pengerjaan akan diumumkan pada *Whatsapp Group*).
  - 14. Setiap tim diwajibkan mengirim jawaban sebelum durasi pengerjaan habis.
  - 15. Setiap tim diperbolehkan meninggalkan dan menutup laman babak penyisihan Geolympic 2025 setelah selesai mengerjakan soal-soal olimpiade dan mengirimnya.
  - 16. Kendala terkait dengan putusnya aliran listrik, lemah atau putusnya jaringan internet tidak menjadi tanggung jawab panitia. Dampak dari kendala tersebut peserta tidak akan diberikan kesempatan ujian ulang atau waktu tambahan pengerjaan.
  - 17. Segala perbuatan peserta selama penyisihan berjalan akan terekam dalam sistem.
  - 18. Pada babak penyisihan, akan diambil 35 tim terbaik untuk melanjutkan ke babak Semifinal.

#### 5.2.2 Tata Pelaksanaan

- Sebelum mengerjakan, pastikan koneksi Anda dalam keadaan stabil. Kegagalan pengerjaan karena koneksi internet bukan tanggung jawab panitia.
- 2. Setiap tim mengikuti pertemuan via *Google Meet/Zoom Meeting* dan wajib mengaktifkan kamera dengan ketiga peserta tim terlihat

- MARKIN & GRAZAMA NUBANTARA
- dalam satu layar. *Link Google Meet/Zoom Meeting* akan dibagikan kepada peserta pada hari-H penyisihan melalui *Whatsapp Group*.
- 3. Setiap tim dapat masuk ke akun Geolympic dengan mengakses link <a href="https://www.geosentric-its.com">www.geosentric-its.com</a> yang telah disediakan panitia di *Chat Google Meet* atau *Whatsapp Group* pada hari-H penyisihan.
- 4. Log in menggunakan email pendaftaran dan password masing-masing tim.
- 5. Pilih menu Ujian Online.
- 6. Pastikan untuk membaca ketentuan babak penyisihan. Pada bagian bawah akan muncul tombol **Mulai**. Pilih tombol **Mulai**, untuk mulai mengerjakan. **INGAT SETIAP TIM HANYA MEMILIKI SATU KESEMPATAN UNTUK MENGERJAKAN.**
- 7. Pada bagian kanan, terdapat *timer* dan tombol navigasi soal. Perhatikan *timer* selama menjawab dan mengerjakan soal.
- 8. Setelah Anda menekan tombol **SUBMIT**, Anda tidak akan bisa mengganti jawaban.
- 9. Setiap tim dapat segera menutup laman Babak Penyisihan Geolympic 2025 setelah selesai mengirim jawaban.
- 10. INGAT! Seluruh tindakan Anda akan terekam oleh sistem kami. Jadi, kerjakan dengan jujur.

## 6. WAKTU DAN TEMPAT

Timeline *Geomatics Science and Exploration Olympiad* (GEOLYMPIC) 2025 sebagai berikut :

| PELAKSANAAN            | AGENDA                                  |
|------------------------|---|
| 20 - 21 September 2025 | Try out 1                               |
| 28 September 2025      | Opening + Try Out 2 + Technical Meeting |
| 5 Oktober 2025         | Penyisihan                              |
| 8 Oktober 2025         | Pengumuman Penyisihan                   |
| 12 Oktober 2025        | Semi Final                              |
| 19 Oktober 2025        | Pengumuman Grand Final                  |



| 1 - 2 November 2025 | Grand Final |
|---------------------|-------------|
|---------------------|-------------|

#### **CATATAN:**

• Teknis babak setelah penyisihan akan diumumkan setelah pengumuman peserta yang lolos.

• Segala perubahan informasi akan diinformasikan melalui grup WhatsApp yang dibuat oleh panitia.

Final lomba *Geomatics Science and Exploration Olympiad* (GEOLYMPIC) 2025 final akan dilaksanakan pada:

Hari : Sabtu dan Minggu

Tanggal: 01 dan 02 November 2025

Tempat : Lingkungan Teknik Geomatika, Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Tempat : ITS

## • *Day* 1

| WAKTU (WIB)   | DURASI | AGENDA   |
|---------------|--------|--|
| 08.30 - 08.45 | 15'    | Peserta melakukan Registrasi Ulang                           |
| 08.45 - 09.10 | 25'    | Pembukaan Acara oleh MC, Indonesia Raya, Hymne ITS, Sambutan |
| 09.10 - 09.25 | 15'    | Briefing Peserta dan Pembacaan Tata Tertib Final Tahap 1     |
| 09.45 - 09.50 | 5'     | Moving Peserta   |
| 09.50 - 11.15 | 90'    | Pelaksanaan tahap 1  |
| 11.15 - 11.20 | 5'     | Moving Peserta   |
| 11.20 - 11.30 | 10'    | Penutupan day 1  |
| Selesai       |        |  |

## • Day 2

| WAKTU (WIB)   | DURASI | AGENDA   |
|---------------|--------|--|
| 08.30 - 09.00 | 30'    | Peserta melakukan Registrasi Ulang                           |
| 09.00 - 09.25 | 25'    | Pembukaan Acara oleh MC, Indonesia Raya, Hymne ITS, Sambutan |



| 09.25 - 09.40 | 15' | Briefing Peserta dan Pembacaan Tata Tertib Final Tahap 2 |
|---------------|-----|--|
| 09.40 - 09.45 | 5'  | Moving Peserta   |
| 09.45 - 09.55 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 1                    |
| 09.55 - 10.25 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 1              |
| 10.25 - 10.35 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 2                    |
| 10.35 - 11.05 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 2              |
| 11.05 - 11.15 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 3                    |
| 11.15 - 11.45 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 3              |
| 11.45 - 11.55 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 4                    |
| 11.55 - 12.25 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 4              |
| 12.25 - 12.35 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 5                    |
| 12.35 - 13.05 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 5              |
| 13.05 - 13.15 | 10' | Persiapan Presentasi Finalis Urutan 6                    |
| 13.15 - 13.45 | 30' | Presentasi dan Tanya Jawab Finalis Urutan 6              |
| 13.45 - 13.50 | 5'  | Penutupan Sesi   |
| 13.50 - 15.00 | 70' | ISHOMA (Rekapitulasi Nilai)                              |
|               |     | Pengumuman Pemenang, Serah Terima Hadiah, dan Foto       |
| 15.00 - 15.30 | 30' | Bersama  |
| 15.30 - 16.35 | 5'  | Penutupan Acara oleh MC                                  |
| Selesai       |     |  |

Pada proses penilaian oleh juri pada saat babak final dengan teknis sebagai berikut

• Final GEOLYMPIC 2025 dilaksanakan pada hari Sabtu dan Minggu, 01 dan 02 November 2025 secara offline yang dihadiri oleh 10 tim, 3 juri, dan panitia.





 Setiap Tim melaksanakan presentasi dengan maksimal waktu 20 menit lalu dilanjutkan dengan pertanyaan oleh dewan juri dengan waktu 10 menit

## 7. PENUTUP

Untuk informasi lebih lanjut, dapat menghubungi contact person di bawah ini :

- Fanny (08165486368)
- Briyan (081555851033)

