

## **PANDUAN KOMPETISI MATEMATIKA UNPAR 2018**

### **1. Tentang KOMAT UNPAR 2018**

Baik manusia, teknologi, maupun ilmu pengetahuan terus berkembang seiring berjalannya waktu. Salah satu ilmu pengetahuan, yaitu ilmu matematika, memiliki cakupan yang amat luas dan terus berkembang sampai saat ini. Ilmu matematika merupakan ilmu yang menjadi induk dan dasar beberapa ilmu lainnya, karena ia tumbuh dan berakar dari kehidupan sehari-hari. Dengan tuntutan perkembangan dunia dan teknologi yang sangat cepat, penguasaan dan pengaplikasian ilmu matematika yang cakupannya sangat luas sangat dibutuhkan.

Kompetisi Matematika UNPAR 2018 mengangkat tema Ocean. Ocean yang dalam bahasa Indonesia berarti lautan. Tema ini menggambarkan lautan yang sangat luas, dalam, dan sebagian besarnya belum terjamah oleh manusia. Peserta diibaratkan sebagai para pelaut yang berlayar untuk menemukan hal-hal baru dan menarik dalam ilmu matematika yang mungkin belum diketahui banyak orang. Kami berharap supaya para peserta menjadi lebih berani dan kreatif dalam menjelajahi, menyelami, dan mendalami ilmu matematika, yang melatih pola pikir dan penyelesaian masalah untuk menjadi bekal masa depan nanti.

### **2. Ketentuan umum**

#### **Tingkat SMP**

- Peserta merupakan pelajar SMP yang statusnya masih pelajar aktif di suatu sekolah.
- Peserta adalah bukan pemenang Juara 1, Juara 2, atau Juara 3 KOMAT 2016 dan/atau KOMAT 2017 pada tingkat SMP.
- Peserta wajib menyertakan Kartu Pelajar atau Surat Keterangan Aktif pada saat pendaftaran *online* maupun registrasi ulang di tempat.
- Peserta bersifat tim beranggotakan 2 orang.
- Selama rangkaian kompetisi (babak penyisihan sampai babak final), setiap tim tidak diperkenankan mengganti atau menukar anggotanya.
- Setiap sekolah dapat mengirimkan lebih dari satu tim.
- Peserta dalam kondisi sehat jasmani dan rohani.
- Peserta mengenakan pakaian yang rapi dan sopan (menggunakan seragam masing-masing sekolah) selama berlangsungnya kompetisi.

### 3. Ketentuan khusus dan teknis perlombaan

#### Tingkat SMP

- a. Kompetisi diikuti oleh peserta yang bersifat tim beranggotakan 2 orang dan selama kompetisi berlangsung peserta tidak diperkenankan menukar anggota tim.
- b. Peserta mendaftar dan mengisi formulir secara *online* dengan batas waktu yang telah ditentukan dengan biaya administrasi.
- c. Kompetisi terdiri dari empat babak, yaitu:
  1. Babak Penyisihan
    - Babak penyisihan dilaksanakan secara *online*.
    - Setiap tim akan diberikan 40 buah soal pilihan ganda dan 3 buah soal uraian.
    - Tidak menggunakan sistem pengurangan nilai.
    - Pengunduhan soal dan pengumpulan jawaban dapat dilakukan mulai tanggal 1 Oktober 2018 pukul 00.00 WIB sampai dengan tanggal 14 Oktober 2018 pukul 23.59 WIB.
  2. Babak Perempat Final
    - Babak perempat final diadakan di Universitas Katolik Parahyangan Bandung.
    - Setiap tim akan diberikan 50 buah soal pilihan ganda.
    - Waktu yang diberikan untuk menjawab soal adalah 2 jam.
    - Menggunakan sistem pengurangan nilai. Setiap jawaban yang benar diberi nilai +2 (plus dua), untuk soal yang tidak dijawab akan diberi nilai 0 (nol), dan untuk setiap jawaban yang salah diberi nilai -1 (minus satu).
  3. Babak Semifinal
    - Babak semifinal diadakan di Universitas Katolik Parahyangan Bandung.
    - Semifinalis adalah 30 tim yang diambil dari babak perempat final yang memiliki nilai terbaik.
    - Setiap tim akan diberikan 5 buah soal uraian.
    - Waktu yang diberikan untuk menjawab soal adalah 2 jam.
    - Jawaban dari semifinalis akan diperiksa dan dinilai oleh para juri.

#### 4. Babak Final

- Babak final diadakan di Universitas Katolik Parahyangan Bandung.
  - Finalis adalah 5 tim yang diambil dari babak semifinal yang memiliki nilai terbaik.
  - Pada babak ini menggunakan format presentasi, artinya setiap tim diberikan sebuah soal dengan waktu pengerjaannya selama 30 menit dan diberikan waktu selama 30 menit untuk mempresentasikan jawabannya di hadapan para juri.
- d. Pada saat babak penyisihan, peserta diperbolehkan untuk menggunakan kalkulator.
- e. Pada saat babak perempat final sampai babak final, peserta tidak diperbolehkan untuk menggunakan kalkulator, alat elektronik, dan catatan pada saat pengerjaan ujian. Peserta hanya diperkenankan untuk menggunakan alat tulis.

#### 4. Alur dan teknis pendaftaran

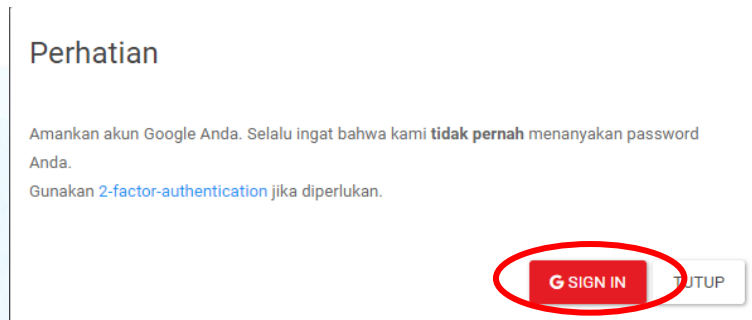
1. *Click* “LOGIN” pada *website* [www.komatunpar.com](http://www.komatunpar.com).



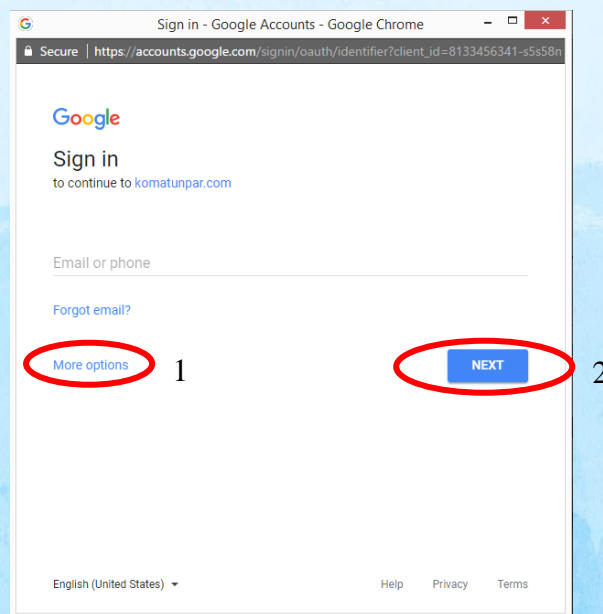
2. Anda akan dibawa ke halaman baru. *Click* “SIGN IN DENGAN GOOGLE”.



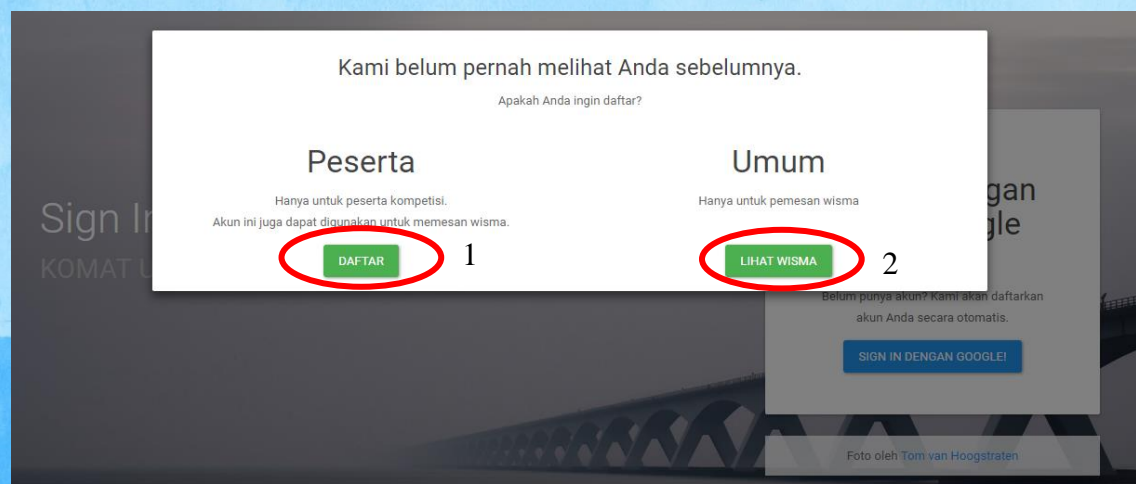
3. Akan muncul *pop-up* peringatan. Click “SIGN IN”.



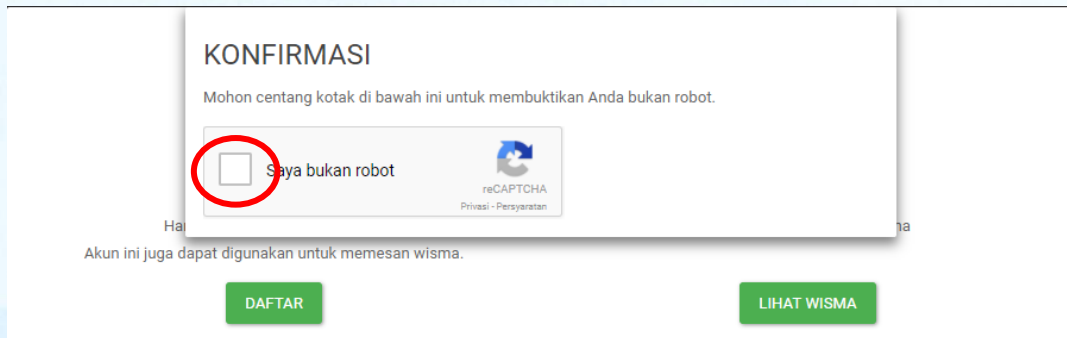
4. Pada bagian ini terdapat 2 pilihan. Jika Anda sudah punya akun google, ketik alamat email google Anda, *click* “NEXT”, lalu masukkan *password* akun google Anda. Jika Anda belum punya akun google, *click* “More options”, lalu *click* “Create account” untuk membuat akun google baru.



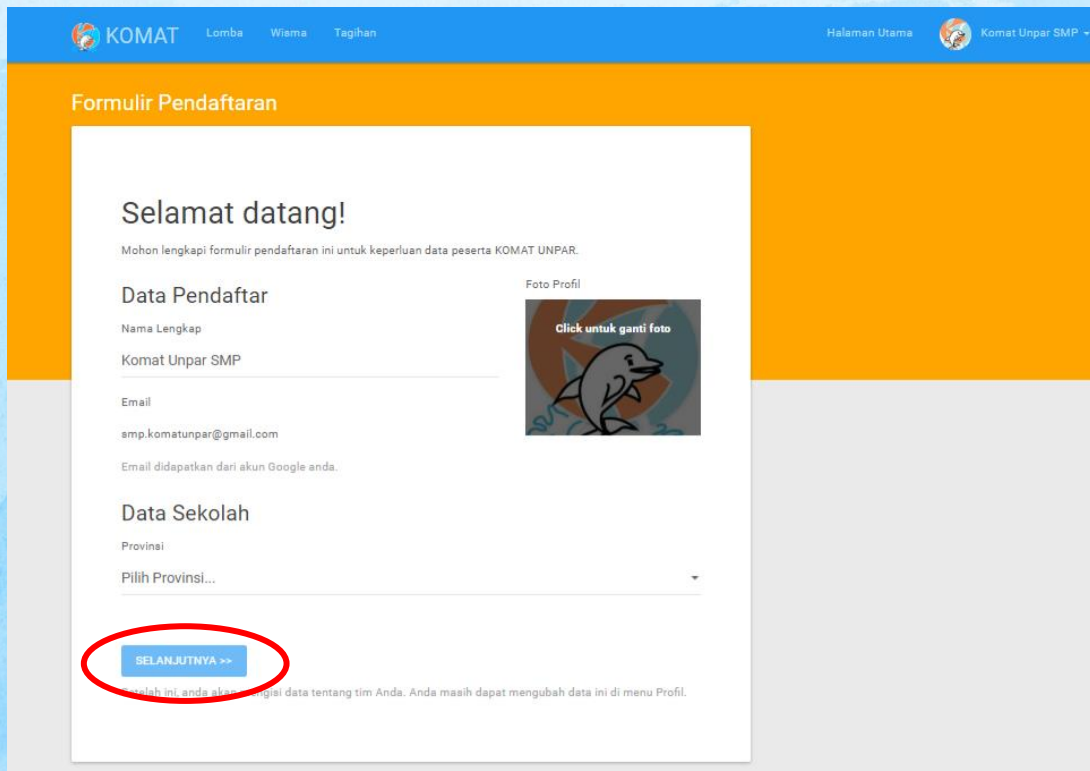
5. Setelah anda masuk ke akun google, akan muncul sebuah *pop-up*. Pilih “DAFTAR” jika anda ingin mendaftar menjadi peserta. Pilih “LIHAT WISMA” jika anda non-peserta dan ingin memesan wisma. (cat: dengan mendaftar menjadi peserta, anda juga bisa memesan wisma.)



6. Akan muncul kotak konfirmasi. Silahkan *click* kotak putih di samping tulisan “Saya bukan robot”.



7. Akan muncul halaman baru untuk mengisi formulir data diri. Silahkan isi data diri anda (formulir ini untuk **Ketua Tim**) dan data sekolah anda. *Click* kotak hitam untuk mengganti Foto Profil. Jika anda telah mengganti Foto Profil dan mengisi data sekolah anda, silahkan *click* “SELANJUTNYA”.



8. Akan muncul halaman untuk memasukkan data tim. Silakan lengkapi data Anda, rekan Anda, dan pendamping Anda. Jangan lupa untuk mengunggah foto kartu pelajar atau surat keterangan aktif dari sekolah Anda. Setelah semua data lengkap, *click* “KIRIM FORMULIR”.

# Babak Penyisihan KOMAT 2018

Tingkat SMP

[Daftar](#) [Info](#)

## Tim



Nama Lengkap \*

Komat Unpar SMP

Email

smp.komatunpar@gmail.com

No. Telepon \*

0800000000

Surat Aktif / Kartu Pelajar

Dct1m8QTNqDRd62n0puj2Ajsbarmermq.jpg [UNGGAH](#)



Nama Lengkap \*

Namadepan Namabelakang

Email

namakamu@example.com

No. Telepon \*

0800-0000-0000

Surat Aktif / Kartu Pelajar

(belum mengirim apapun) [UNGGAH](#)

## Pendamping

Nama Lengkap \*

Namadepan Namabelakang

Email

namakamu@example.com

No. Telepon \*

0800-0000-0000

### Contact Person

Himpunan Mahasiswa Program Studi Matematika Universitas Katolik Parahyangan

**Laureen** TLP : 081394626224

WA : 081394626224

Line : laureenpamela

**Ananda** TLP : 081219759315

WA : 081219759315

Line : nansha6999

### Biaya Pendaftaran

Rp250.000,00

Pelunasan biaya pendaftaran dapat ditransfer ke:

Rekening Bank BCA

No. Rekening : 4300139391

Atas Nama : Setia Dharma

Penting: Anda harus mentransfer hingga 3 digit angka terakhir (kode unik).

Kode unik akan muncul pada halaman tagihan, setelah anda menekan tombol daftar. Terima kasih.

Anda dapat melihat status dan rincian biaya pendaftaran di halaman tagihan.

### Konfirmasi Pendaftaran

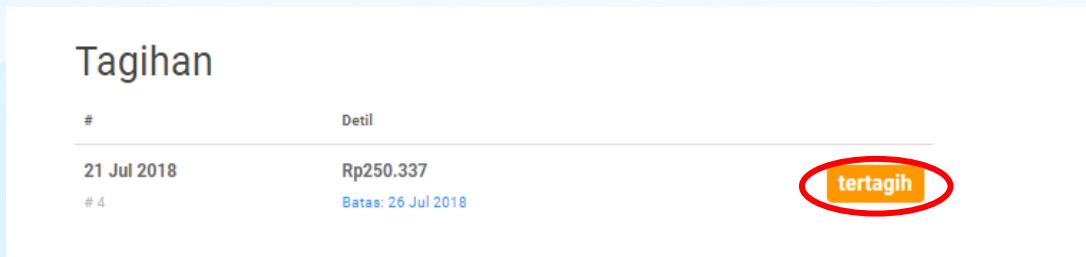
Click tombol [Kirim Formulir](#) untuk mengonfirmasi pendaftaran sebagai peserta KOMAT UNPAR. Anda akan dikenakan biaya pendaftaran yang dapat dilihat di halaman tagihan.

[KIRIM FORMULIR](#)

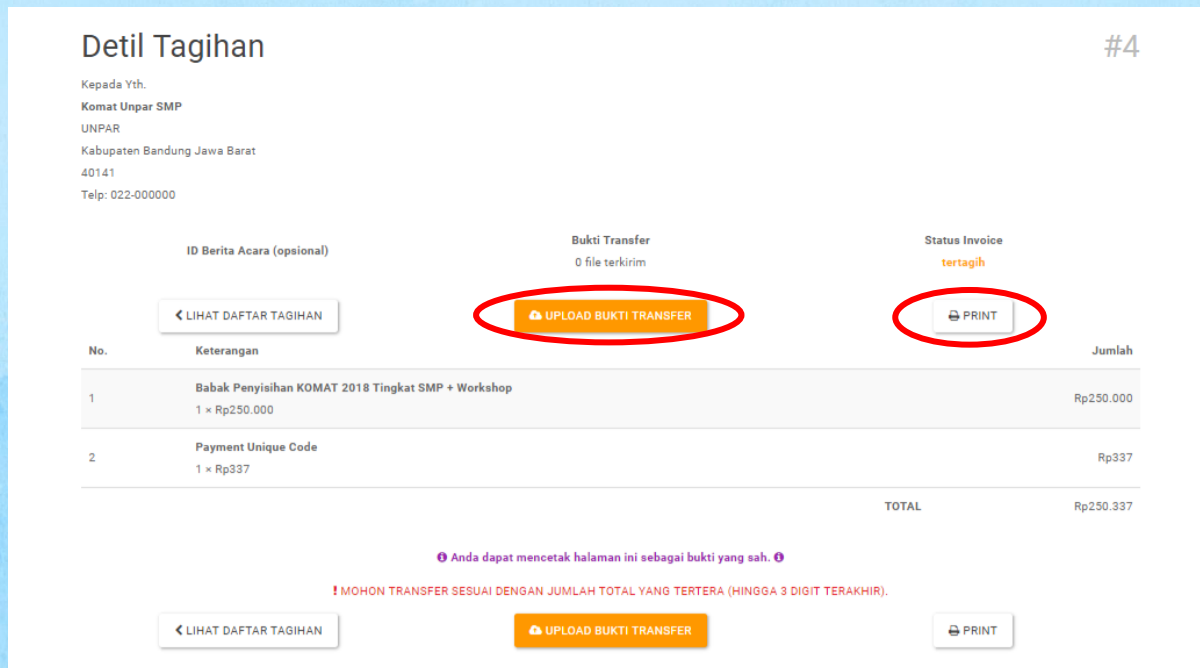
9. Untuk mengecek tagihan silakan Anda click menu “Tagihan” di menu bar bagian atas.



10. Akan terlihat jumlah tagihan yang anda miliki. Silakan tekan pada bagian yang dilingkari untuk melihat detil tagihan.



11. Akan muncul sebuah halaman baru dimana Anda bisa melihat status *invoice*, mengunggah bukti transfer, dan mencetak bukti pembayaran sah. Nominal tagihan yang Anda terima merupakan kode unik untuk mempermudah proses verifikasi oleh panitia. **Dimohon untuk melakukan transfer sesuai dengan nominal yang sudah ditentukan sampai 3 digit terakhir.**



12. Silakan Anda melakukan pembayaran dan mengunggah bukti pembayaran. Panitia akan melakukan verifikasi pembayaran Anda dalam waktu paling lambat 2x24 jam hari kerja. Saat pembayaran telah di verifikasi, status *invoice* Anda akan berubah.

## Detil Tagihan

#4

Kepada Yth.  
Komat Unpar SMP  
UNPAR  
Kabupaten Bandung Jawa Barat  
40141  
Telp: 022-000000

ID Berita Acara (opsional)

Bukti Transfer  
0 file terkirim

Status Invoice  
tertagih

← LIHAT DAFTAR TAGIHAN

UPLOAD BUKTI TRANSFER

PRINT

13. Selamat anda telah terdaftar menjadi peserta KOMAT UNPAR 2018. Selamat berkompetisi!

### 5. Jadwal kegiatan

Keterangan	Tanggal	Tempat
Pendaftaran	20 Agustus 2018 - 23 September 2018	Online
Babak Penyisihan	1 Oktober 2018 – 14 Oktober 2018	Online
Pengumuman Babak Penyisihan	21 Oktober 2018	Online
Technical Meeting	8 November 2018	UNPAR
Babak Perempat Final	9 November 2018	UNPAR
Babak Semifinal	9 November 2018	UNPAR
Babak Final	10 November 2018	UNPAR

### 6. Hadiah

#### Tingkat SMP

- **Juara I** : Piala bergilir, piala tetap, medali emas, sertifikat, dan uang sebesar Rp5.000.000,00.
- **Juara II** : Piala tetap, medali perak, sertifikat, dan uang sebesar Rp4.000.000,00.
- **Juara III** : Piala tetap, medali perunggu, sertifikat, dan uang sebesar Rp3.000.000,00.
- **Juara IV** : Medali dan sertifikat.
- **Juara V** : Medali dan sertifikat.



## **7. Fasilitas yang disediakan**

- Makan siang
- *Snack*
- *Goodie bag*

**Terima kasih.  
Panitia KOMAT UNPAR 2018**