



**PANDUAN TEKNIS PELAKSANAAN  
KOMPETISI SAINS NASIONAL  
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (KSN-SMP)**

**TINGKAT KABUPATEN NGANJUK  
TAHUN 2020**



## I PENDAHULUAN

### A. LATAR BELAKANG

Kompetisi Sains Nasional (KSN) merupakan salah satu wadah strategis untuk meningkatkan mutu proses pembelajaran IPA, Matematika dan IPS sehingga menjadi lebih kreatif dan inovatif. Selain itu melalui kegiatan KSN ini diharapkan akan membekali peserta didik dengan kemampuan berpikir logis, sistematis, analisis, kritis dan kreatif. Kemampuan-kemampuan itulah yang diperlukan agar peserta didik dapat bertahan pada keadaan yang penuh kompetisi. Selain itu melalui kegiatan kompetisi ini sekaligus dimaksudkan untuk mempersiapkan peserta didik dalam menguasai dan menciptakan teknologi di masa depan.

Mengingat kondisi Indonesia saat ini dimana adanya wabah pandemi Covid-19, sehingga kegiatan Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP yang semula dilakukan dengan tatap muka dialihkan menjadi kompetensi yang bersifat Dalam Jaringan (Daring) dengan memanfaatkan media teknologi dan jaringan internet. Karena kegiatan yang bersifat daring merupakan salah satu solusi dalam pencegahan penyebaran Covid-19. Pemanfaatan media teknologi dalam sebuah kompetisi ini menjadi hal yang baru bagi siswa, dikarenakan perlu adanya penyesuaian yang semula dari konvensional diubah menjadi daring/online. Karena adanya perubahan tersebut maka petunjuk pelaksanaan Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP Tahun 2020 disesuaikan dengan kondisi saat ini ditengah pandemi Covid-19.

### B. DASAR HUKUM

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 32 Tahun 2013 tentang perubahan atas perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 19 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;
3. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 34 Tahun 2006 tentang Pembinaan Prestasi Peserta Didik yang memiliki Potensi Kecerdasan dan/atau Bakat Istimewa;
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 39 Tahun 2008 Tentang Pembinaan Kesiswaan;
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penguatan Pendidikan Karakter pada Satuan Pendidikan Formal;
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 33 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Program Satuan Pendidikan Aman Bencana;
7. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.07/Menkes/382/2020 tentang Protokol Kesehatan Bagi Masyarakat di Tempat dan Fasilitas Umum Dalam Rangka Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 (COVID-19);
8. Keputusan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan, Menteri Agama, Menteri Kesehatan, dan Menteri Dalam Negeri Nomor 01/KB/2020, Nomor 516 Tahun 2020, Nomor HK.03.0/Menkes/363/2020, Nomor 440-882 tentang Panduan Penyelenggaraan Pembelajaran Pada Tahun Ajaran 2020/2021 di Masa Pandemi Corona Virus Disease 2019 (Covid-19);

### C. TUJUAN

1. Menyediakan wahana bagi peserta didik SMP dan atau yang sederajat untuk mengembangkan bakat dan minat di bidang IPA Matematika dan IPS sehingga peserta didik dapat berkrea- si, terampil, memecahkan masalah, dan mampu mengembang- kan seluruh aspek kepribadiannya;
2. Memotivasi peserta didik SMP dan atau yang sederajat untuk selalu meningkatkan kemampuan spiritual, emosional, dan intelektual berdasarkan norma dan tata nilai yang baik;
3. Peserta didik SMP dan atau yang sederajat untuk mengap- likasikan pengetahuan bidang IPA Matematika dan IPS dalam kehidupan sehari-hari;
4. Memotivasi guru untuk meningkatkan kualitas dan kreativitas pembelajaran IPA Matematika, dan IPS di SMP dan atau yang sederajat;
5. Memotivasi institusi/lembaga pendidikan untuk meningkatkan kualitas penyelenggaraan pendidikan

### D. SASARAN

Peserta didik Terdaftar sebagai siswa SMP/MTs Negeri/Swasta, atau yang sederajat posisi kelas 7 dan 8 pada tahun ajaran 2019/2020 atau posisi kelas 8 dan 9 pada tahun ajaran 2020/2021 saat mengikuti babak penyisihan KSN di Kabupaten/Kota dan Nasional tahun 2020.

### E. RUANG LINGKUP

Ruang Lingkup Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP Tahun 2020 ini meliputi:

1. Bidang yang dilombakan Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP Tahun 2020 adalah IPA, IPS, dan Matematika.
2. Jangkauan wilayah sasaran: seluruh kabupaten/kota dalam lingkup 34 provinsi di Indonesia.
3. Keterlibatan penyelenggara: Puspresnas, Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota, dan Gugus Tugas Covid-19 Pusat & Daerah.
4. Lingkup proses:
  - a. Penyiapan panduan umum dan panduan teknis pelaksanaan Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP dalam masa Pandemi Covid-19 sesuai protokol kesehatan Covid-19.
  - b. Pelaksanaan kompetisi dengan mekanisme dalam jaringan (daring/online).
  - c. Pengawasan lomba oleh orang tua, sekolah, panitia pusat, dan bantuan teknologi
  - d. Penilaian dilakukan oleh tim juri dari Puspresnas
  - e. Pengambilan keputusan peringkat dan juara, serta pengumumannya dari Puspresnas.

### F. PENGERTIAN DAN BATASAN UMUM

Bidang yang dikompetisikan dalam KSN SMP Tahun 2020 adalah Matematika, Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS)

1. Sains adalah istilah yang digunakan yang merujuk pada rumpun ilmu di mana obyeknya adalah benda-benda alam dengan hukum-hukum yang pasti dan umum, berlaku kapan pun dan di mana pun.

2. Lomba secara daring/online ialah lomba yang menggunakan sarana jaringan internet sebagai media transfer data dan informasi, dimana pengiriman dan penerimaannya seketika (real-time) ataupun tertunda (tersimpan di server Cloud) sebelum diunduh.
3. Protokol kesehatan Covid-19 adalah suatu prosedur/SOP atau tata cara yang diatur oleh Kementerian Kesehatan dalam rangka menyikapi pandemi virus Covid-19 agar terhindar dari penularan virus Covid-19 dari satu orang ke orang lain.

## II. KETENTUAN PROTOKOL KESEHATAN COVID – 19

### A. PRINSIP UMUM

Setiap orang harus berusaha untuk tidak tertular dan tidak menularkan virus Covid-19 dengan mencegah masuk/keluarnya droplet melalui mulut, hidung, dan mata. Cara-cara yang harus dilakukan adalah:

- a. Membersihkan tangan secara teratur dengan cuci tangan pakai sabun dan air mengalir atau menggunakan cairan antiseptik berbasis alkohol /hand sanitizer. Selalu menghindari menyentuh mata, hidung dan mulut dengan tangan yang tidak bersih (terkontaminasi droplet virus).
- b. Menjaga jarak minimal satu meter dengan orang lain untuk menghindari terkena droplet dari orang yang bicara, batuk, atau bersin serta menghindari kerumunan, keramaian, dan berdesakan. Jika tidak memungkinkan melakukan jaga jarak maka dapat dilakukan dengan berbagai rekayasa administrasi dan teknis lainnya.
- c. Menggunakan alat pelindung diri berupa masker yang menutupi hidung dan mulut, hingga dagu, jika harus keluar rumah atau berinteraksi dengan orang lain yang tidak diketahui status kesehatannya (yang mungkin dapat menularkan COVID-19). Apabila menggunakan masker kain, sebaiknya gunakan masker kain 3 lapis.
- d. Meningkatkan daya tahan tubuh dengan menerapkan perilaku hidup bersih dan sehat seperti mengkonsumsi gizi seimbang, aktivitas fisik minimal 30 menit sehari dan istirahat yang cukup serta menghindari faktor risiko penyakit.
- e. Melakukan disinfeksi terhadap semua permukaan tempat/ruangan dan semua peralatan secara berkala.
- f. Pengaturan jaga jarak.
- g. Penyediaan sarana cuci tangan yang mudah diakses dan memenuhi standar atau penyediaan hand sanitizer.
- h. Melakukan pemantauan kondisi kesehatan (gejala batuk, pilek, flu, nyeri tenggorokan, sesak nafas, atau demam) terhadap semua orang yang ada di tempat dan fasilitas umum.
- i. Unsur Penanganan secara Cepat dan Efektif (Responding) Penanganan untuk mencegah terjadinya penyebaran yang lebih luas, antara lain berkoordinasi dengan dinas kesehatan setempat atau fasilitas pelayanan kesehatan untuk melakukan pelacakan kontak erat, pemeriksaan rapid test atau RT-PCR, serta penanganan lain sesuai kebutuhan.

### B. ACUAN LOMBA SELAMA PANDEMIK COVID-19

Berdasarkan peta nasional sebaran pandemi Covid-19 per 15 Juni 2020, jumlah wilayah yang terdampak Covid 19 (zona kuning, orange, dan merah) sebanyak 94%, hanya menyisakan 6% daerah zona hijau. Melihat kondisi seperti itu, maka Puspresnas memutuskan semua lomba di semua zona, pelaksanaannya wajib dilakukan secara daring atau luring, dan **peserta harus tetap melaksanakan lomba dari rumah**. Untuk peserta yang berada di zona hijau, juga harus mengikuti kompetisi dari rumah dengan pertimbangan bahwa perubahan zona dianggap sangat dinamis, sehingga dapat menyulitkan pelaksanaan manakala persiapan-persiapan yang telah berjalan harus berubah karena perubahan zona.

### C. SISTEM DAN MEKANISME LOMBA

1. Secara umum pelaksanaan lomba dilakukan secara daring/online
2. Peserta mengikuti lomba dari rumah dan didampingi orang tuanya
3. Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota dan/atau unsur sekolah melakukan fungsi pengawasan pelaksanaan lomba.
4. Dalam menjalankan kegiatan, setiap pihak harus mendisplinkan dirinya dapat mengikuti protokol kesehatan sesuai porsi masing-masing.

### D. PROTOKOL KESEHATAN INDIVIDU

#### Peserta

- a. Mengikuti lomba dari rumah.
- b. Memastikan kondisi sehat diri untuk mengikuti kompetisi.  
Jika anak sakit seperti demam, batuk, pilek, diare, ada riwayat kontak dengan OTG/ODP/PDP/konfirmasi COVID-19 dll segera hubungi petugas;
- c. Menggunakan peralatan protokol kesehatan anak: masker kain, hand sanitizer, sarung tangan, face shield (sesuai kebutuhan);
- d. Menyiapkan perlengkapan kompetisi: komputer/gadget, smartphone, jaringan internet, peralatan dan perlengkapan kompetisi yang dibutuhkan;
- e. Mengisi surat pernyataan/pakta integritas dalam mengikuti kompetisi (lampiran 1);
- f. Mengikuti prosedur dan proses kompetisi dengan baik:
  - 1) Daftar
  - 2) Konfirmasi kesiapan mengikuti kompetisi
  - 3) Persetujuan kompetisi dari juri
  - 4) Melakukan kalibrasi aplikasi (tes/ujicoba awal)
  - 5) Mengikuti pelaksanaan kompetisi
  - 6) Mengkonfirmasi telah terekam semua hasil kompetisi
  - 7) Mengakhiri kompetisi

### III. KETENTUAN MEKANISME LOMBA

#### A. PENYELENGGARA

Penyelenggara Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP terdiri dari unsur-unsur sebagai berikut:

1. Panitia Pusat:
  - a. Pusat Prestasi Nasional, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
  - b. Gugus Tugas Covid-19 Nasional
2. Tim Juri
  - a. Akademisi
  - b. Praktisi seni
3. Tim Teknologi Informasi

#### B. STRATEGI PELAKSANAAN

1. Mempertimbangkan kondisi sebagian besar wilayah Indonesia yang masih berzona merah/orange/kuning dalam masa Pandemi Covid-19, serta masih berlakunya secara luas kebijakan PSBB, maka Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP tahun 2020 ini dilaksanakan dengan sistem daring/online.
2. Media pelaksanaan kompetisi menggunakan aplikasi yang telah disediakan oleh Panitia Pusat.
3. Pelaksanaan kompetisi harus mendisiplinkan dirinya dapat mengikuti protokol kesehatan Covid-19 sesuai porsi masing-masing.

#### C. BIDANG LOMBA

Bidang atau mata pelajaran yang dilombakan pada Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP yaitu :

1. Matematika
2. Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)
3. Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS)

#### D. KETENTUAN UMUM KSN

1. Pelaksanaan KSN SMP dilaksanakan pada tahapan :
  - a. Babak penyisihan (kabupaten/kota)
  - b. Babak final (nasional)
2. Pelaksanaan KSN SMP babak penyisihan Kabupaten/Kota, dan babak final Nasional dilakukan secara daring (online) dengan menggunakan aplikasi yang telah disediakan oleh Panitia Pusat;
3. Pelaksanaan KSN diselenggarakan secara daring (online) di rumah masing-masing dengan menggunakan sarana telepon seluler (smartphone) yang berbasis android;
4. Setiap sekolah diwakili oleh 3 (tiga) peserta. Setiap peserta hanya diperbolehkan mengikuti 1 (satu) bidang lomba.
5. Sarana dan prasarana penunjang pelaksanaan babak penyisihan KSN secara daring (online);
  - a. Telepon seluler (Smartphone) android minimal dengan RAM 2 Gb untuk Tingkat Kabupaten/Kota.
  - b. Jaringan internet
  - c. Kapasitas ruang penyimpanan minimum 16 Gb
  - d. Sistem aplikasi KSN

#### E. PERSYARATAN PESERTA

Persyaratan peserta adalah sebagai berikut :

1. Berkewarganegaraan Indonesia;
2. Bukan peraih medali emas, perak, dan perunggu pada Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP Tingkat Nasional Tahun 2019 pada semua mata pelajaran;
3. Terdaftar sebagai siswa SMP/MTs Negeri/Swasta, atau yang sederajat;
4. Pada saat mengikuti KSN tahun 2020, peserta berada pada Kelas 8 (delapan) atau 9 (Sembilan) pada tahun pelajaran 2020/2021;
5. Memiliki Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) dan terdaftar di Data Pokok Pendidikan (Dapodik);
6. Memiliki nilai rapor setiap semester sejak semester pertama serendah-rendahnya 75 (tujuh puluh lima) untuk bidang lomba yang akan diikuti;
7. Sudah terdaftar pada sistem registrasi sebagai peserta KSN.
8. Menyampaikan surat/ Pernyataan integritas dalam mengikuti seleksi KSN SMP.

#### F. REGISTRASI/PENDAFTARAN PESERTA

Berikut langkah-langkah mekanisme registrasi:

1. Sekolah mengirimkan data peserta dengan mengisi google form [http://gg.gg/KSN SMP Nganjuk](http://gg.gg/KSN_SMP_Nganjuk) pada tanggal 1 – 9 September 2020
2. Sekolah akan mendapatkan kode pendaftaran (Username dan password) dari Dinas Pendidikan Kabupaten Nganjuk melalui nomor whatsapp pembina yang tercantum di dalam google form
3. Sekolah melengkapi persyaratan peserta tanggal 10 – 20 September 2020 pada laman <https://smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id/lomba>
4. Petunjuk dan mekanisme registrasi/pendaftaran KSN bisa di download di [smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id/portal/download](http://smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id/portal/download)

#### G. PELAKSANAAN SELEKSI

##### 1. Pelaksanaan KSN Babak Penyisihan (Tahap Kabupaten/Kota)

###### a. Mekanisme Pelaksanaan

- 1) Panitia Pusat menginformasikan jadwal dan panduan teknis KSN SMP tahun 2020 kepada Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota;
- 2) Panduan Teknis pelaksanaan KSN dapat diunduh melalui laman <https://smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id>
- 3) Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota menginformasikan dan menyosialisasikan babak penyisihan KSN SMP Tahap Kabupaten/Kota yang dilaksanakan secara daring ke sekolah yang berada di wilayah masing-masing;
- 4) Panitia Pusat memberikan akun melalui kepala Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota untuk diberikan kepada sekolah/peserta
- 5) Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota memberikan Akun Sekolah untuk SMP dan membuat Akun untuk sekolah MTS di Menu Manajemen User
- 6) Dinas Pendidikan Kabupaten/kota membagikan akun user name dan password ke sekolah;
- 7) Peserta KSN hanya diperkenankan mengikuti satu bidang lomba.
- 8) Peserta yang terdaftar mengikuti lebih dari 1 (satu) bidang lomba akan didiskualifikasi;



- 9) Setiap sekolah hanya diwakili oleh satu peserta per bidang lomba.
- 10) Pusat Prestasi Nasional Menetapkan SK peserta nasional dan memberitahukan kepada Dinas Pendidikan Kabupaten/Kota tembusan ke Dinas Pendidikan Provinsi

b. Pelaksanaan Lomba

- 1) Peserta KSN mengunduh dan membaca Panduan Teknis pelaksanaan KSN dan tutorial penggunaan aplikasi lomba pada laman <http://smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id>;
- 2) Peserta KSN mengunduh dan menginstal aplikasi KSN di playstore.
- 3) Peserta KSN melakukan sign-in menggunakan NISN dan password yang diperoleh dari sekolah.
- 4) Peserta KSN menjawab soal KSN secara daring sesuai dengan petunjuk pengerjaan soal.
- 5) Peserta KSN mengirim jawaban KSN secara daring (online) dengan menggunakan aplikasi KSN.

c. Penilaian

- 1) Bentuk soal KSN adalah pilihan jamak dan isian singkat;
- 2) Penilaian menggunakan sistem aplikasi yang sudah dibuat oleh panitia pusat;
- 3) Penentuan peringkat mengacu pada mekanisme yang sudah ditetapkan;
- 4) Berita acara penilaian KSN ditandatangani oleh tim juri;
- 5) Keputusan juri bersifat final dan tidak dapat diganggu gugat
- 6) Nilai jawaban soal pilihan jamak akan digunakan untuk menentukan peringkat peserta kabupaten/kota.
- 7) Peserta yang berhak mengikuti tahap penilaian ke 2 untuk seleksi peserta KSN nasional adalah peringkat 1, 2 dan 3 kabupaten/kota;
- 8) Nilai jawaban soal isian singkat akan ditambahkan dengan nilai soal pilihan jamak (nilai total) untuk menentukan peringkat provinsi dan penentuan peserta nasional.
- 9) Peringkat provinsi ditentukan berdasarkan passing grade nilai total untuk setiap provinsi.
- 10) Peserta KSN nasional terdiri dari 34 terbaik ranking nasional (maksimal 5 peserta ) per provinsi setiap bidang dan 5 peserta perwakilan per provinsi untuk setiap bidang;
  - a) Tahap 1  
Melakukan perangkingan secara nasional untuk memilih 34 terbaik secara nasional dengan catatan maksimal 5 peserta per provinsi.
  - b) Tahap 2  
Peserta yang termasuk 34 terbaik nasional tidak di iktukan dalam proses pemilihan perwakilan provin- si. Nilai total digunakan untuk penentuan peringkat tingkat provinsi untuk memilih 5 peserta perwakilan terbaik.

d. Waktu Dan Tempat Pelaksanaan

Pelaksanaan babak penyisihan Kabupaten/Kota KSN SMP dilaksanakan serentak di 514 Kabupaten/Kota pada Hari Selasa 29 September 2020 secara daring (online) di bagi dalam tiga daerah waktu:

- 1) Waktu Indonesia Barat (WIB). Pukul 08.00 s.d 10.00
- 2) Waktu Indonesia Tengah (WITA). Pukul 09.30 s.d 11.30
- 3) Waktu Indonesia Timur (WIT). Pukul 10.30 s.d 12.30

H. PENILAIAN DAN PENENTUAN PEMENANG

1. Penilaian babak penyisihan peserta KSN SMP menuju ke babak final di laksanakan secara terpusat dengan menggunakan aplikasi yang sudah di siapkan oleh Pusat Prestasi Nasional (Puspresnas) dengan ketentuan yang sudah ditetapkan.
2. Penentuan peserta babak final KSN SMP Tingkat Nasional berdasarkan hasil babak penyisihan peserta Kabupaten/kota, SK di keluarkan oleh Pusat Prestasi Nasional, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
3. Mekanisme penentuan pemenang pada masing-masing bidang lomba sebagai berikut :
  - a. Bidang Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)  
Babak Penyisihan (Tahap 1)
    - a. Untuk penentuan pemenang kabupaten / kota di tentukan berdasarkan nilai soal pilihan jamak;
    - b. Penilaian dilakukan dengan perhitungan sebagai berikut: jawaban benar mendapat nilai 4 (empat), jawaban salah mendapat nilai -1 (minus satu) dan tidak dijawab diberi nilai 0
    - c. Total nilai adalah (jumlah jawaban yang benar X 4) – (jumlah jawaban yang salah)
    - d. Peringkat ditentukan berdasarkan total nilai.
    - e. Jika ada total nilai sama maka penentuan peringkat dilakukan berdasarkan jumlah jawaban benar yang paling banyak.
    - f. Jika pada poin e) masih sama maka penentuan peringkat dilakukan berdasarkan jumlah jawaban salah yang paling sedikit.
    - g. Jika pada poin f) masih sama maka penentuan peringkat dilakukan berdasarkan jumlah jawaban yang tidak dijawab paling sedikit.
    - h. Jika pada poin g) masih sama maka penentuan peringkat dilakukan berdasarkan kelas peserta yang paling rendah.
    - i. Jika pada poin h) masih sama maka penentuan peringkat dilakukan berdasarkan umur peserta yang paling muda.
  - b. Bidang Matematika  
Babak Penyisihan (Tahap 1)
    - a. Pemenang Kabupaten/Kota ditentukan berdasarkan hasil Penilaian Tahap 1.
    - b. Soal penilaian tahap 1 terdiri dari 20 (dua puluh) butir pilihan jamak dengan empat opsi jawaban.
    - c. Setiap jawaban yang benar diberikan nilai 5 (lima), jawaban yang salah diberikan nilai -1 (minus satu), dan tidak menjawab diberikan nilai 0 (nol).

- d. Total nilai tahap 1 = (banyak jawaban benar x 5) - (banyak jawaban salah).
  - e. Total nilai tahap 1 maksimum adalah 100.
  - f. Peringkat ditentukan berdasarkan total nilai tahap 1 tertinggi.
  - g. Jika pada poin f) terdapat total nilai yang sama, maka penentuan peringkat berdasarkan pada jumlah jawaban salah paling sedikit.
  - h. Jika pada poin g) masih terdapat total nilai yang sama, maka penentuan peringkat berdasarkan kelas yang lebih rendah.
  - i. Jika pada poin h) masih terdapat total nilai yang sama, maka penentuan peringkat berdasarkan usia siswa yang lebih muda.
- c. Bidang Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS)  
Babak Penyisihan (Tahap 1)
- a. Penentuan pemenang kabupaten/kota berdasarkan nilai soal pilihan jamak;
  - b. Jawaban benar diberi nilai 2 (dua), jawaban salah diberi nilai -1 (minus satu), dan tidak dijawab diberi nilai 0
  - c. Cara perhitungan sebagai berikut : Total nilai adalah (jumlah jawaban yang benar X 2) – (jumlah jawaban yang salah)
  - d. Peringkat ditentukan berdasarkan total nilai.
  - e. Jika terdapat total nilai yang sama maka peringkat ditentukan berdasarkan jumlah jawaban benar yang paling banyak.
  - f. Jika dengan poin e) masih terdapat nilai yang sama maka peringkat ditentukan berdasarkan jumlah jawaban salah yang paling sedikit.
  - g. Jika dengan poin f) masih terdapat nilai yang sama maka peringkat ditentukan berdasarkan jumlah soal yang tidak dijawab paling sedikit.
  - h. Jika dengan poin g) masih terdapat nilai yang sama maka peringkat ditentukan berdasarkan kelas peserta yang paling rendah.
  - i. Jika dengan poin h) masih terdapat nilai yang sama maka peringkat ditentukan berdasarkan umur peserta yang paling muda.

## **NARAHUBUNG**

Narahubung bertugas melayani peserta jika mengalami permasalahan akses dan kendala-kendala tekni selama pelaksanaan latihan maupun pelaksanaan seleksi KSN SMP secara daring.

Para peserta yang mengalami permasalahan seperti yang dimaksud diatas, dapat bertanya kepada Narahubung. Narahubung tidak melayani/menerima panggilan telepon hanya melayani pesan WhatsApp maupun SMS pada waktu dan jam kerja (Senin – Jumat pukul 07.30 – 15.30 WIB).

Daftar Narahubung yang dapat dihubungi adalah sebagai berikut :

No	Bidang	Nama	No. Hp
1	KSN SMP	Ria	0857 9040 7167
2		Wahyu	0896 7951 5685
3		Erna	0813 5944 4769

#### **IV. PENUTUP**

Keberhasilan penyelenggaraan KSN SMP tahap babak penyisihan dan babak final tahun 2020 ditentukan oleh para pemangku kepentingan dalam melaksanakan kegiatan KSN secara tertib, teratur, disiplin, transparan dan penuh tanggung jawab. Oleh sebab itu, semua pihak dapat menjunjung tinggi nilai-nilai di atas dan terlibat aktif mendukung keberhasilan kegiatan KSN mulai dari persiapan, pelaksanaan, evaluasi, dan pelaporan dari tingkat sekolah hingga tingkat nasional.

Petunjuk pelaksanaan ini diharapkan dapat dipahami oleh panitia dan semua pihak yang terkait agar dapat melaksanakan tugas dengan sebaik-baiknya, sehingga tercapai hasil secara optimal. Pelaksanaan KSN 2020 diharapkan dapat memberi manfaat untuk peningkatan mutu pendidikan, serta menghasilkan siswa yang mencintai ilmu pengetahuan sekaligus berprestasi pada perlombaan tingkat internasional, sebagai bagian dari upaya menciptakan generasi emas Indonesia. Semoga petunjuk pelaksanaan kegiatan KSN SMP tahun 2020 ini dapat dijadikan acuan semua pihak terkait, dan dapat terlaksana dengan baik, efektif, dan efisien.

## PETUNJUK TEKNIS REGISTRASI SEKOLAH

1. Sekolah melakukan pra-registrasi untuk mendapatkan username dan password dengan mengisi google form **[http://gg.gg/KSN\\_SMP\\_Nganjuk](http://gg.gg/KSN_SMP_Nganjuk)**
2. Sekolah menerima username dan password dari Dinas Pendidikan Kabupaten Nganjuk
3. Membuka halaman :  
**<https://smp.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id/lomba/session/index?jl-fls2n>**  
kemudian memasukkan username dan password yang sudah didapatkan dari Dinas Pendidikan Kabupaten Nganjuk
4. Memasukkan **username dan password** pada halaman selanjutnya
5. Mengatur ulang password dengan password yang mudah dan gampang diingat
6. Setelah berhasil masuk, koordinator sekolah selanjutnya melengkapi data peserta dengan memilih menu **KSN** kemudian **Kab./Kota**.
7. Kemudian setelah muncul nama peserta, klik icon **edit** dan melengkapi data peserta seperti data diri dan upload foto serta dokumen.
8. Setelah data lengkap dan sesuai, klik menu **manajemen user** lalu klik **generate peserta** → klik **ya, saya yakin** untuk mendapatkan Password peserta untuk lomba

### **SURAT PERNYATAAN/PAKTA INTEGRITAS**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama Lengkap :.....  
Tempat/Tanggal Lahir :.....  
Agama :.....  
NISN :.....  
NPSN :.....  
Alamat :.....  
Telepon/Hp :.....  
Nama Orang tua/Wali :.....

menyatakan secara sadar dan sungguh-sungguh atas hal-hal berikut:

1. Mengikuti Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP atas kemauan sendiri dan tanpa paksaan dari siapapun dan pihak manapun.
2. Bersedia mengikuti Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP dengan jujur dan penuh tanggungjawab.
3. Mematuhi dan mengikuti protokol kesehatan Covid-19 selama mengikuti tes sebagaimana diatur oleh panitia
4. Bersedia dan patuh mengikuti segala peraturan yang telah ditentukan Panitia dan mematuhi semua Keputusan Tim Juri Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP atau Panitia. Apabila saya tidak mematuhi segala ketentuan tersebut, saya dan orang tua/wali bersedia menerima konsekwensinya, sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
5. Apabila terjadi masalah teknis menyangkut komputer/smart phone, listrik, internet, dan sarana lainnya, sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya.
6. Atas akibat dari poin tiga dan empat (3 & 4), saya tidak akan melakukan tuntutan apapun kepada Panitia /Pusat Prestasi Nasional, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

Surat pernyataan/pakta integritas ini, saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada paksaan dari pihak manapun, dan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

....., ..... 2020

Menyetujui  
OrangTua

Yang menyatakan

.....

.....

### **SURAT PERNYATAAN IJIN ORANG TUA/WALI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap :.....  
Tempat/Tanggal Lahir :.....  
Agama :.....  
Pekerjaan :.....  
Alamat :.....  
Telepon/HP :.....

Adalah Orang tua/wali dari

Nama Lengkap :.....  
Tempat/Tanggal Lahir :.....  
Agama :.....  
NISN :.....  
NPSN :.....  
Alamat :.....

menyatakan;

1. Secara sadar memberi ijin kepada anak saya tersebut di atas untuk mengikuti tes seleksi Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP yang diselenggarakan oleh Pusat Prestasi Nasional, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, dengan mematuhi semua ketentuan yang berlaku
2. Bersedia mendampingi anak di rumah dan mengawasi pelaksanaan tes dengan penuh kejujuran, disiplin, obyektif, dan bertanggung- jawab.
3. Bersedia menanggung segala konsekwensi yang ditimbulkan apabila anak saya tersebut melanggar ketentuan yang ditetapkan oleh panitia dan Tim Juri Kompetisi Sains Nasional (KSN) SMP tanpa melakukan tuntutan apapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

....., ..... 2020

Orang tua/Wali

Materai  
Rp. 6000

.....



