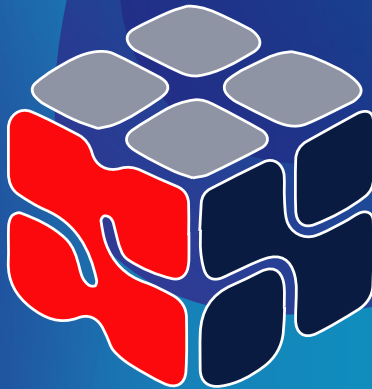




PANDUAN PELAKSANAAN

OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI



TAHUN 2019

DIREKTORAT PEMBINAAN SEKOLAH MENENGAH ATAS
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH
KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN



OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI



KATA PENGANTAR

Salah satu program Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas, Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan tahun 2019 adalah melaksanakan Olimpiade Sains Nasional (OSN) yang terdiri dari 9 (sembilan) bidang keilmuan yaitu bidang: Matematika, Fisika, Kimia, Informatika/Komputer, Biologi, Astronomi, Ekonomi, Kebumihan, Geografi.

Tujuan dilaksanakan Olimpiade Sains tingkat Provinsi (OSP) ini adalah untuk menjangking siswa yang memiliki kompetensi/kemampuan sesuai dengan bidang olimpiade yang diminati, sehingga para siswa dapat meningkatkan kemampuannya sesuai dengan bidang ilmu yang dimilikinya.

Panduan pelaksanaan OSP ini diharapkan dapat membantu dan mempermudah panitia seleksi di tingkat provinsi agar penyelenggaraan seleksi dapat berjalan sesuai dengan pedoman yang telah disepakati bersama.

Semoga panduan ini bermanfaat bagi pengelola di provinsi.

Jakarta, Januari 2019

a.n. Direktur Pembinaan SMA
Kasubdit Peserta Didik,



Juanda
Dr. Juandanilsyah, SE., MA.
NIP 196308031991031001





**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI**

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
BAB I LATAR BELAKANG.....	1
A. Latar Belakang.....	2
B. Tujuan	2
C. Hasil yang diharapkan.....	3
D. Bidang Lomba.....	3
E. Tempat Pelaksanaan Olimpiade Tingkat Internasional Tahun 2020.....	3
BAB II MEKANISME SELEKSI PESERTA OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI.....	5
A. Kriteria Peserta Seleksi.....	6
A.1. Umum.....	6
A.2. Khusus.....	7
B. Seleksi Peserta Olimpiade Sains Nasional Tingkat Provinsi (OSP)	11
C. Tanggung Jawab Pembiayaan.....	12
D. Jadwal Pelaksanaan	12
E. Layanan Informasi Seleksi Olimpiade Sains tingkat Provinsi.....	13
E.1. Direktorat Pembinaan SMA.....	13
E.2. Tim Pembina Pusat.....	13



BAB III TATA TERTIB PESERTA, PETUNJUK BAGI PENGAWAS,PANITIA DAERAH DAN PETUGAS	
PUSAT.....	15
A. Tata Tertib Peserta.....	16
B. Petunjuk Bagi Panitia Daerah.....	18
C. Petunjuk Bagi Pengawas.....	19
D. Petunjuk Bagi Petugas Pusat (Direktorat Pembinaan SMA).....	21
 BAB IV BAB IV PETUNJUK SOAL.....	 23
A. Jumlah Butir Soal dan Alokasi Waktu Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi tahun 2019.....	24
B. Petunjuk Mengerjakan Soal Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi Tahun 2019.....	25
 BAB V PENUTUP.....	 37





**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI
TAHUN 2019**

BAB

PENDAHULUAN

1

A. Latar Belakang

Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas, Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan telah melakukan berbagai kegiatan dalam rangka pengembangan bakat dan minat siswa SMA/MA dalam ilmu pengetahuan dan teknologi. Kegiatan tersebut dilakukan dalam berbagai lomba baik yang bertaraf nasional maupun internasional. Melalui kegiatan lomba ini diharapkan dapat meningkatkan prestasi siswa dan menguasai ilmu-ilmu dasar, serta membina sikap perilaku dan budi pekerti yang baik.

Berdasarkan hasil yang telah diperoleh peserta Indonesia dalam mengikuti olimpiade internasional serta tingkat kesukaran soal yang dilombakan dalam olimpiade tersebut, perlu dilakukan penjurian siswa unggul dan berbakat, pembinaan yang lebih intensif, khususnya siswa SMA dan MA mulai dari tingkat sekolah, kabupaten/kota, provinsi hingga nasional.

B. Tujuan

1. Untuk menjaring siswa yang mempunyai kompetensi/kemampuan dalam bidangnya masing-masing, yaitu bidang Matematika, Fisika, Kimia, Informatika/Komputer, Biologi, Astronomi, Ekonomi, Kebumihan, dan Geografi.
2. Untuk menghasilkan calon yang dapat diandalkan dan diharapkan oleh kabupaten/kota untuk mewakili daerahnya pada seleksi tingkat provinsi sampai ke tingkat nasional.



C. Hasil yang diharapkan

1. Terjangungnya peserta Olimpiade bidang Matematika, Fisika, Kimia, Informatika/Komputer, Biologi, Astronomi, Ekonomi, Kebumian, dan Geografi.
2. Terpilihnya pemenang Olimpiade Tingkat Provinsi untuk dikirimkan ke tingkat nasional.

D. Bidang yang dilombakan

Bidang yang dilombakan pada seleksi olimpiade sains tingkat provinsi, yaitu:

1. Matematika
2. Fisika
3. Kimia
4. Informatika/Komputer
5. Biologi
6. Astronomi
7. Ekonomi
8. Kebumian
9. Geografi

E. Tempat Pelaksanaan Olimpiade Tingkat Internasional Tahun 2020

1. International Mathematics Olympiad (IMO): Russia
2. International Physics Olympiad (IPhO): Lithuania
3. International Chemistry Olympiad (IChO): Istanbul, Turki
4. International Olympiad in Informatics (IOI): Singapura



5. International Biology Olympiad (IBO): Nagasaki, Jepang.
6. International Olympiad on Astronomy and Astrophysics (IOAA): Bogota, Colombia.
7. International Earth Science Olympiad (IESO): St. Petersburg, Russia.
8. International Geography Olympiad (IGEO): Istanbul, Turki.
9. International Economy Olympiad (IEO): Astana, Kazakhstan.



**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI
TAHUN 2019**

BAB

MEKANISME SELEKSI
PESERTA OLIMPIADE
SAINS TINGKAT PROVINSI

2

A. Kriteria Peserta Seleksi

1. Kriteria Umum

- a. Warga Negara Indonesia yang dibuktikan dengan dokumen resmi seperti Kartu Pelajar, KTP, SIM, atau Paspor.
- b. Berminat dan memenuhi syarat minimal pengetahuan yang dinyatakan dalam bentuk nilai dari bidang sains yang dipilih.
- c. Mendapat persetujuan dari orang tua/wali, dan bila peserta memiliki kebutuhan khusus berkaitan dengan kesehatan harus mendapatkan persetujuan dari pihak yang berwenang.
- d. Setiap siswa hanya dapat mengikuti salah satu bidang sains dan diusulkan oleh Kepala Sekolah berdasarkan hasil seleksi tingkat sekolah.
- e. Belum pernah meraih medali emas OSN Jenjang SMA di bidang sains yang sama.
- f. Belum pernah mengikuti Olimpiade Sains Tingkat Internasional jenjang SMA di Bidang Sains yang sama, sebagaimana daftar terlampir (lampiran Daftar Olimpiade Sains Internasional).
- g. Peraih medali Tingkat Nasional bersedia mengikuti pembinaan khusus ke Tingkat Internasional.
- h. Memiliki nilai yang baik untuk semua Mata Pelajaran dan sikap yang baik.
- i. Tidak terlibat dan/atau memakai narkoba dibuktikan dengan surat keterangan dari pejabat yang berwenang (Kepala Sekolah).

2. Kriteria Khusus

a) Matematika

1. Siswa SMP/MTs kelas IX, SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai Matematika (wajib dan peminatan) minimal 80.
3. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional tahap ke-3 bidang Matematika yang merupakan rangkaian OSN. Bila telah mengikuti pembinaan tahap ke-1 tahun sebelumnya dapat langsung mengikuti OSP.

b) Fisika

1. Siswa SMP/MTs kelas IX, SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA, Fisika minimal 80.
3. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional tahap ke-2 bidang Fisika yang merupakan rangkaian OSN.

c) Kimia

1. Siswa SMP/MTs kelas IX, SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA untuk SMP/MTs minimal 80.
3. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional tahap 2 bidang Kimia yang merupakan rangkaian OSN.
4. Tidak buta warna dibuktikan dengan Surat Keterangan Bebas Buta Warna dari dokter.



d) Informatika/Komputer

1. Siswa SMP/MTs kelas VIII atau IX, SMA/MA kelas X atau XI.
2. Memiliki nilai Matematika (wajib dan peminatan) minimal 80.
3. Mampu mengoperasikan perangkat computer.
4. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional bidang Informatika/Komputer yang merupakan rangkaian OSN.

e) Biologi

1. Siswa SMP/MTs kelas IX yang telah mendapatkan medali emas OSN SMP bidang IPA atau medali IJSO, SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA untuk SMP/MTs minimal 80.
3. Memiliki nilai Biologi minimal 80 dan memiliki nilai Matematika, Kimia dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80.
4. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional tahap ke-2 bidang Biologi yang merupakan rangkaian OSN. Bila telah mengikuti pembinaan tahap ke-2 dapat langsung mengikuti OSN.
5. Siswa hanya diperbolehkan mengikuti OSN maksimal sebanyak 2 kali.



f) Astronomi

1. Siswa SMP/MTs kelas IX dan siswa SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA untuk SMP/MTs minimal 80.
3. Memiliki nilai Fisika, Matematika dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80
4. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional bidang Astronomi yang merupakan rangkaian OSN.
5. Tidak buta warna dibuktikan dengan Surat Keterangan bebas buta warna dari dokter
6. Mampu melakukan kegiatan praktik di lapangan
7. Mampu mengoperasikan perangkat komputer.

g) Ekonomi

1. Siswa SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai Ekonomi dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80 pada peminatan ilmu pengetahuan sosial.
3. Memiliki nilai Matematika dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80 pada kelompok umum.
4. Memiliki nilai Ekonomi dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80 pada lintas minat ilmu pengetahuan alam.
5. Mampu mengoperasikan perangkat komputer.

h) Kebumian

1. Siswa SMP/MTs kelas IX, atau SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA atau IPS dan bahasa Inggris untuk SMP/MTs masing-masing minimal 80.
3. Memiliki nilai Matematika, Fisika atau Geografi dan Bahasa Inggris untuk SMA/MA masing-masing minimal 80.
4. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional tahap ke-2 bidang Kebumian yang merupakan rangkaian OSN Bila telah mengikuti pembinaan tahap ke-2 dapat langsung mengikuti OSN.
5. Tidak buta warna dibuktikan dengan Surat Keterangan Bebas Buta Warna dari dokter.
6. Mampu melakukan kegiatan praktik lapangan.

i) Geografi

1. Siswa SMP/MTs kelas IX yang telah mendapatkan medali OSN SMP bidang IPS, SMA/MA kelas X dan XI.
2. Memiliki nilai IPA atau IPS dan Bahasa Inggris untuk SMP/MTs minimal 80.
3. Memiliki nilai Matematika atau Fisika atau Geografi dan Bahasa Inggris masing-masing minimal 80.



4. Belum pernah mengikuti pembinaan nasional bidang Geografi yang merupakan rangkaian OSN.
5. Tidak buta warna dibuktikan dengan Surat Bebas Buta Warna dari dokter.
6. Mampu melakukan kegiatan praktik lapangan.

Keterangan:

1. Pelaksanaan Seleksi pada Tingkat Daerah:\
 - Mengacu pada Kalender Pendidikan
 - Mengikuti Standar Prosedur Operasional secara ketat
2. Kriteria Peserta Seleksi Tingkat Provinsi adalah peserta yang lolos seleksi tingkat Kabupaten/Kota dan ditetapkan oleh Kepala Dinas Pendidikan Pendidikan Provinsi.

B. Seleksi Peserta Olimpiade Sains Nasional Tingkat Provinsi (OSP)

1. Jumlah maksimal peserta tiap sekolah yang dikirimkan ke seleksi OSP 3 siswa per bidang.
2. Setiap Kabupaten/Kota mengirimkan minimal 1 siswa per bidang.
3. Total peserta maksimal per bidang sains setiap provinsi adalah banyaknya Kabupaten/Kota dikalikan 3 (tiga). Provinsi yang memiliki kurang dari 25 Kabupaten/Kota

jumlah peserta maksimal 75 siswa per bidang.

4. Penyusunan soal dan koreksi hasil jawaban peserta menjadi tanggung jawab Juri dan Direktorat Pembinaan SMA.
5. Pelaksanaan Seleksi Peserta Olimpiade Sains tingkat Provinsi dilakukan dalam waktu yang bersamaan.
6. Data peserta beserta hasilnya dilaporkan dan diumumkan ke publik untuk menjamin akuntabilitas.

C. Tanggung Jawab Pembiayaan

1. Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi, Sumber Dana: APBD Provinsi, dan Dana lain yang tidak mengikat.
2. Biaya perjalanan dan akomodasi petugas pusat dibiayai oleh Direktorat Pembinaan SMA

D. Jadwal Pelaksanaan

No	Tanggal	Bidang
1.	Selasa, 9 April 2019	Matematika, Fisika, Kimia
2.	Rabu, 10 April 2019	Biologi, Informatika/ Komputer, Astronomi
3.	Kamis, 11 April 2019	Ekonomi, Kebumihan, Geografi

E. Layanan Informasi Seleksi Olimpiade Sains tingkat Provinsi

a) Direktorat Pembinaan SMA

1. Dr. Juandanilsyah, S.E., M.A. - Telp. 087771503814
2. Asep Sukmayadi - Telp. 081222487310
3. Alex Firngadi, M.Si - Telp. 081388000875
4. Rosyid Ahmadi - Telp. 082113123889
5. Dra. Kusri Mumpuni - Telp. 081310401964
6. Abdul Karim - Telp. 081514711700

Website: <http://psma.kemdikbud.go.id/>,
Email : subdit.kpd.psma@kemdikbud.go.id

b) Tim Pembina Pusat (2 pembina per bidang)

1. Bidang Matematika: Dr. Aleams Bara (087722775501), Dr. Budi Surodjo (082165445412)
2. Bidang Fisika: Dr. Syamsu Rosid (081510318334), Dr. Rinto Anugraha (085878394054)
3. Bidang Kimia: Riwandi Sihombing, Ph.D (0811848290), Dr. Agustino Zulys, M.Sc. (081381621371)
4. Bidang Komputer: Adi Mulyanto, MT (08122047475), Suryana Setiawan, Ph.D. (081510006974)
5. Bidang Biologi: Dr. Agus Dana Permana (0811226895), Dr. Ahmad Faizal (081913223700)

6. Bidang Astronomi: Dr. Yayan Sugianto (081320577327), Dr. Hakim L. Malasan (081320682190)
7. Bidang Ekonomi: Drs. Wiji Purwanta, M.Pd (081282373492), Dr.Dumairy, M.A. (08164267755)
8. Bidang Kebumian: Dr. D. Hendra Amijaya (081519661454), Drs. Zadrach L. Dupe, M.Si. (082118303210)
9. Bidang Geografi: Ir. Samsul Bachri, M. Eng, Ph. D. (08170280354), Dr. Mamat Ruhimat, M.Pd. (081320003452)



**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI
TAHUN 2019**

BAB

TATA TERTIB PESERTA,
PETUNJUK BAGI PENGAWAS,
PANITIA DAERAH DAN
PETUGAS PUSAT

3

A. Tata Tertib Peserta.

Tata tertib seleksi olimpiade sains tingkat provinsi:

1. Peserta diharapkan hadir 30 menit sebelum pelaksanaan tes dimulai.
2. Peserta menempati tempat duduk yang telah disediakan sesuai dengan nomor peserta masing-masing.
3. Bagi peserta yang terlambat masuk dapat mengikuti tes setelah mendapat izin dari panitia/pengawas dengan tidak ada tambahan waktu (sesuai dengan jadwal yang berlaku), agar peserta lain yang tidak terlambat tidak dirugikan.
4. Peserta diminta membawa alat-alat tulis yang diperlukan dan tidak diperkenankan untuk saling meminjam diantara peserta.
5. Peserta tidak diperkenankan menggunakan buku catatan, kalkulator (kecuali bidang lomba tertentu), kamus, susunan berkala atau alat bantu lainnya.
6. Peserta mengisi dan menandatangani daftar hadir yang telah disediakan.
7. Peserta yang telah selesai menuliskan isian pada lembar jawaban, pengawas membagikan lembar soal. Peserta diminta untuk menulis nomor buku tes (jika ada) yang diperoleh pada lembar jawaban.
8. Setiap peserta akan menerima satu set soal, lembar jawaban, dan kertas buram.
9. Peserta tidak boleh mengerjakan soal sebelum ada perintah dari pengawas. Semua peserta memulai dan mengakhiri tes bersama-sama.
10. Sebelum mendapat perintah untuk mengerjakan soal, peserta memeriksa kelengkapan halaman lembar

soal, mulai dari halaman pertama sampai terakhir dan mengerjakan tes sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

11. Seluruh peserta diminta berdoa menurut kepercayaan masing-masing sebelum mengerjakan soal.
12. Jika ada hal-hal yang tidak/kurang jelas, peserta dapat bertanya pada pengawas dengan mengangkat tangan.
13. Peserta tidak diperkenankan untuk berjalan memberikan hasil jawaban dan soalnya ke pengawas. Pengawas mengambil lembar soal dan lembar jawaban siswa dari setiap meja peserta.
14. Peserta tidak diperkenankan menyampaikan pertanyaan yang mengarah pada jawaban butir soal.
15. Peserta harus bekerja sendiri, tidak boleh bekerjasama/berdiskusi atau melakukan kecurangan atau hal-hal lain yang dapat mencurigakan atau diduga melakukan kerjasama.
16. Bagi peserta yang melakukan kecurangan akan mendapat sanksi didiskualifikasi/dicoret dari kepesertaan yang berakibat mendapat nilai 0 (nol). Pengawas akan mencatat setiap peserta yang melakukan kecurangan dalam berita acara.
17. Selama tes berlangsung, diupayakan agar peserta tidak meninggalkan ruangan sampai batas akhir waktu tes. Oleh karena itu, sebelum tes berlangsung, pengawas memberitahukan bila ada peserta yang hendak ke toilet sebaiknya sebelum tes berlangsung. Jika terpaksa, selama tes berlangsung ada peserta yang hendak ke toilet harus izin pengawas (cek pula berapa lama ia pergi ke toilet, jangan sampai terlalu lama/mencurigakan).

18. Peserta harus menulis jawaban tes dengan jelas. Peserta tidak boleh mencoret-coret lembar soal. Coretan/ perhitungan dapat menggunakan kertas buram yang disediakan
19. Selama di dalam ruangan tes, tidak dibenarkan berbicara atau melakukan hal-hal lain yang dapat mengganggu konsentrasi peserta lain.
20. Selama tes berlangsung, peserta boleh makan snack dan minum yang disediakan, namun tidak boleh sampai bersuara atau mengganggu peserta lain.
21. Karena tes dimulai serentak, maka berakhirnya tes juga harus serentak. Bagi peserta yang telah selesai mengerjakan soal, dimohon untuk meneliti kembali jawaban yang telah dibuat, tetapi tidak didiskusikan dengan peserta lain. Peserta yang sudah selesai sebelum waktunya, tidak diperkenankan meninggalkan ruangan.

B. Petunjuk Bagi Panitia Daerah

1. Menyiapkan lokasi/ruang ujian.
2. Menyiapkan kertas buram.
3. Menyiapkan tim pengawas.
4. Menyiapkan soal ujian yang sudah disiapkan.
5. Menempel daftar peserta di ruang ujian.
6. Menempel nomor urut peserta di meja.

C. Petunjuk Bagi Pengawas

1. Pengawas memperkenalkan diri sebelum tes dimulai.
2. Pengawas memberitahu tes yang akan dikerjakan oleh peserta.
3. Pengawas membacakan petunjuk mengerjakan soal seperti tercantum di dalam lembar soal.
4. Pengawas meminta seluruh peserta untuk berdoa sebelum mengerjakan soal.
5. Pengawas membagikan lembar jawaban terlebih dahulu dan peserta diminta mengisi Nama, nomor peserta, asal sekolah, tanggal pelaksanaan tes, dan sebagainya. Selain itu pengawas juga membagikan kertas buram untuk digunakan peserta dalam menghitung/memecahkan soal.
6. Pengawas menanyakan kepada peserta apabila ada peserta yang tidak membawa alat tulis yang diperlukan. Selanjutnya pengawas meminjamkan alat tulis tersebut kepada peserta yang tidak membawanya.
7. Setelah seluruh peserta selesai menuliskan isian pada lembar jawaban, pengawas membagikan lembar soal. Peserta diminta untuk menulis nomor buku tes (jika ada) yang diperoleh pada lembar jawaban.
8. Setiap peserta akan menerima satu set soal dan lembar jawaban. Pengawas harus menghitung jumlah lembar soal dan lembar jawaban dengan tepat.
9. Lembar soal dan lembar jawaban yang berlebih/cadangan tetap berada dalam amplop atau disimpan oleh pengawas, dan tidak diperkenankan untuk didiskusikan dengan pengawas dan/atau peserta.

10. Semua peserta diminta untuk tidak mengerjakan soal sebelum ada perintah dari pengawas. Semua peserta memulai dan mengakhiri tes bersama-sama.
11. Sebelum mendapat perintah untuk mengerjakan soal, peserta diminta untuk memeriksa kelengkapan halaman lembar soal, mulai dari halaman pertama sampai terakhir dan mengerjakan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.
12. Pengawas akan mencatat setiap peserta yang melakukan kecurangan. Pengawas melaporkan kepada panitia tentang peserta tersebut dan mencatat dalam berita acara.
13. Selama di dalam ruangan tes, tidak dibenarkan merokok atau berbicara atau hal-hal lain yang dapat mengganggu konsentrasi peserta.
14. Selama tes berlangsung, pengawas meletakkan snack di atas meja peserta, dan peserta boleh makan snack dan minum yang disediakan, namun tidak boleh sampai bersuara atau mengganggu peserta lainnya.
15. Petugas diminta untuk mengingatkan sisa waktu yang tersedia, misal masih 15 menit lagi atau 5 menit lagi. Pengawas mengingatkan agar tidak ada lagi peserta yang mengerjakan soal setelah waktu habis.
16. Pengawas mengambil lembar soal dan lembar jawaban siswa dari setiap meja peserta.
17. Pengawas menghitung kembali lembar soal dan lembar jawaban. Kemudian mengurutkan masing-masing lembar soal dan lembar jawaban sesuai dengan nomor peserta pada Daftar Hadir. Pastikan tidak ada yang tertinggal.

D. Petunjuk Bagi Petugas Pusat (Direktorat Pembinaan SMA)

1. Berita Acara:
 - a. Naskah Berita Acara (Lampiran 1) : merupakan naskah berita acara penyerahan naskah soal dan kelengkapannya diserahkan kepada Ketua Panitia Seleksi Tingkat Provinsi.
 - b. Naskah Berita Acara (Lampiran 2) : merupakan naskah berita acara penyerahan lembar jawaban/ naskah soal yang telah diisi oleh peserta seleksi (hasil Tes), diisi oleh Ketua Panitia Seleksi Provinsi diserahkan ke Petugas Direktorat PSMA.
 - c. Naskah Berita Acara (Lampiran 3) : merupakan naskah berita acara pelaksanaan seleksi di tingkat provinsi. Masing-masing bidang dibuatkan berita acara pelaksanaan seleksi yang ditandatangani oleh 2 orang pengawas seleksi.
2. Apabila ada penggantian peserta, agar meminta Surat Pernyataan dari pejabat setempat. Penggantian peserta tersebut dicatat dalam Berita Acara Pelaksanaan Seleksi.
3. Bahan-bahan yang harus dibawa ke Jakarta:
 - a. Daftar hadir semua peserta seleksi (Daftar Hadir Pusat) termasuk surat pernyataan dalam butir 2.
 - b. Copy file tentang daftar peserta.
 - c. Lembar Jawaban:
 - 1) Lembar jawaban harus disusun dan diurutkan sesuai dengan nomor peserta pada lembar daftar hadir.

- 2) Lembar jawaban dimasukkan ke dalam amplop sesuai dengan jenis tesnya dan disegel.
- d. 3 (tiga) set Berita Acara yang telah dibubuhi tanda tangan panitia/pengawas daerah.
- Khusus untuk Berita Acara Pelaksanaan Seleksi ditandatangani 2 orang pegawai seleksi provinsi untuk masing-masing bidang studi;
- e. SPPD yang telah ditandatangani oleh pejabat daerah (stempel dinas pendidikan setempat, nama pejabat dan jabatannya serta NIP);
- f. Bukti-bukti perjalanan dan kuitansi/invoice penginapan/hotel;



**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI
TAHUN 2019**

BAB

PETUNJUK SOAL

4

A. Jumlah Butir Soal dan Alokasi Waktu Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi tahun 2019

No	Bidang	Waktu	Jumlah Butir Soal	Keterangan
01	Matematika	210 menit	20 soal isian singkat, 5 soal esai	Tidak diperbolehkan menggunakan kalkulator, busur derajat dan penggaris segi tiga
02	Fisika	210 menit	7 soal esai	Tidak diperbolehkan menggunakan kalkulator
03	Kimia	150 menit	30 pilihan ganda dan 5 soal esai	Diperbolehkan menggunakan kalkulator
04	Informatika/ Komputer	180 menit	30 soal pilihan ganda dan 40 soal isian singkat, 3 soal program	Tidak diperbolehkan menggunakan kalkulator
05	Biologi	180 menit	50 soal, pilihan Benar/Salah	Diperbolehkan menggunakan kalkulator
06	Astronomi	180 menit	10 soal pilihan ganda dan Betul-Salah, 5 soal esai pendek, dan 5 soal esai panjang	Diperbolehkan menggunakan kalkulator
07	Ekonomi	180 menit	50 soal pilihan ganda, 5 soal esai	Diperbolehkan menggunakan kalkulator
08	Kebumian	150 menit	50 soal pilihan ganda dan 5 soal esai	Diperbolehkan menggunakan kalkulator

No	Bidang	Waktu	Jumlah Butir Soal	Keterangan
09	Geografi	180 menit	50 soal pilihan ganda, dan 5 soal esai	Diperbolehkan menggunakan kalkulator

B. Petunjuk Mengerjakan Soal Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi Tahun 2019

I. Bidang Matematika (Kode Bidang: 01)

1. Tes terdiri dari dua bagian. Tes bagian pertama terdiri dari 20 soal isian singkat dan tes bagian kedua terdiri dari 5 soal esai.
2. Waktu yang disediakan untuk menyelesaikan semua soal adalah 210 menit.
3. Tuliskan nama, kelas, dan asal sekolah Anda di sebelah kanan atas pada setiap halaman.
4. Untuk soal bagian pertama:
 - a) Masing-masing soal bagian pertama bernilai 1 (satu) angka.
 - b) Beberapa pertanyaan dapat memiliki lebih dari satu jawaban yang benar. Anda diminta memberikan jawaban yang paling tepat atau persis untuk pertanyaan seperti ini. Nilai hanya akan diberikan kepada pemberi jawaban paling tepat atau paling persis.
 - c) Tuliskan hanya jawaban dari soal yang diberikan. Tuliskan jawaban tersebut pada lembar jawaban di masing-masing kotak yang sesuai dengan nomor soal.

5. Untuk soal bagian kedua:
 - a) Masing-masing soal bagian kedua bernilai 7 (tujuh) angka.
 - b) Anda diminta menyelesaikan soal yang diberikan secara lengkap. Selain jawaban akhir, Anda diminta menuliskan semua langkah dan argumentasi yang Anda gunakan untuk sampai kepada jawaban akhir tersebut.
 - c) Jika halaman muka tidak cukup, gunakan halaman sebaliknya.
6. Jawaban hendaknya Anda tuliskan dengan menggunakan tinta, bukan pensil. Untuk gambar boleh menggunakan pensil atau tinta berwarna.
7. Selama tes, Anda tidak diperkenankan menggunakan buku, catatan, busur derajat, penggaris segitiga, dan alat bantu hitung (atau alat elektronik). Anda juga tidak diperkenankan beker-jasama.
8. Mulailah bekerja hanya setelah pengawas memberi tanda dan berhentilah bekerja segera setelah pengawas memberi tanda.

II. Bidang Fisika (Kode Bidang: 02)

1. Periksa lebih dulu bahwa jumlah soal Saudara terdiri dari 7 (tujuh) buah soal.
2. Waktu total untuk mengerjakan tes ini adalah 3,5 jam.
3. Peserta dilarang menggunakan kalkulator.
4. Peserta dilarang meminjam dan saling meminjamkan alat-alat tulis.

5. Tulislah jawaban Saudara di kertas yang telah disediakan dengan menggunakan ballpoint dan tidak boleh menggunakan pensil.
6. Kerjakanlah lebih dahulu soal-soal dari yang Anda anggap mudah/bisa dan tidak harus berurutan.
7. Setiap nomor soal yang berbeda harap dikerjakan pada lembar jawaban yang terpisah.
8. Jangan lupa menuliskan nama Saudara atau identitas lainnya pada setiap lembar jawaban yang Saudara gunakan.
9. Meskipun sudah selesai mengerjakan semua jawaban, Anda tidak diperbolehkan meninggalkan ruangan tes hingga waktu tes berakhir.
10. Informasi resmi tentang kegiatan Olimpiade Fisika dapat dilihat di website <http://www.tpof-indonesia.org>

III. Bidang Kimia (Kode Bidang: 03)

1. Soal Teori ini terdiri dari dua bagian:
 - a. Tiga puluh (30) soal pilihan Ganda @ 3 poin = 90 poin
jawaban benar = 3 poin
jawaban salah = - 1 poin
tidak menjawab = 0 poin
 - b. Lima (5) Nomor soal essay = 94 poin
- TOTAL Poin = 184 poin
2. Tidak ada ratat soal.
 3. Waktu yang disediakan: 150 menit.
 4. Semua jawaban harus ditulis di lembar jawaban yang tersedia.

5. Jawaban soal essay harus dikerjakan dalam kotak yang tersedia (jawaban tidak boleh tersebar).
6. Diberikan tabel periodik Unsur, rumus dan tetapan yang diperlukan.
7. Diperkenankan menggunakan kalkulator.
8. Tidak diperbolehkan membawa Hand Phone (HP) atau peralatan komunikasi lainnya.
9. Anda dapat mulai bekerja bila sudah ada tanda mulai dari pengawas.
10. Anda harus segera berhenti bekerja bila ada tanda berhenti dari Pengawas.
11. Letakkan jawaban anda di meja sebelah kanan dan segera tinggalkan ruangan.

IV. Bidang Informatika/Komputer (Kode Bidang : 04)

1. Total waktu efektif (waktu hanya untuk mengerjakan tes) adalah 180 menit (3 jam)
2. Pelaksanaan Tes dibagi dalam 2 sesi, yaitu:
 - o Sesi 1: selama 20 menit untuk Tes Penalaran Spasial sebanyak 30 soal pilihan ganda
 - o Sesi 2: dikerjakan dalam waktu maksimal 160 menit, terdiri dari:
 - Bagian A: Analitika & Logika 35 soal dengan jawaban isian singkat
 - Bagian B: Algoritmika 5 soal dengan jawaban isian singkat
 - Bagian C: Menyusun Program Sederhana 2 soal untuk dijawab dengan pseudopascal

3. Berkas soal terdiri dari 2 bundel yang terpisah yaitu:
 - o Bundel soal Sesi 1 (Tes Penalaran Spasial), dan
 - o Bundel soal Sesi 2 (Analitika & Logika, Algoritmika, dan Menyusun Program Sederhana).
4. Lembar Jawaban Komputer (LJK) terdiri dari 2 lembar yaitu:
 - o LJK Sesi 1: terdiri dari 1 halaman untuk 30 jawaban pilihan ganda,
 - o LJK Sesi 2: terdiri dari 2 lembar LJK, yaitu:
 - Lembar 1 LJK Sesi 2 untuk menjawab 40 soal isian singkat Bagian A dan Bagian B
 - Lembar 2 LJK Sesi 2 untuk menjawab 2 soal dengan jawaban pseudopascal Bagian C.
5. Pelaksanaan Tes dalam dua sesi terpisah:
 - o Berkas soal dan Lembar Jawaban (LJK) dibagikan persesi, sebelum sesi dimulai.
 - o Setelah waktu pengerjaan soal Sesi 1 berakhir dan sebelum memulai mengerjakan soal Sesi 2, berkas soal dan Lembar Jawaban Sesi 1 langsung dikumpulkan kepada pengawas/panitia.
 - o Soal Sesi 2 Bagian A, Bagian B, dan Bagian C dikerjakan setelah Sesi 1 selesai.
 - o Berkas soal dan Lembar jawaban Sesi 2 dikumpulkan setelah waktu pengerjaan selesai.
6. Ujian bersifat closed book. Peserta harus mengerjakan sendiri soal tanpa dibantu oleh

pihak lain maupun memanfaatkan perangkat lain ataupun buku/catatan.

7. Peserta HANYA diperkenankan membawa tanda pengenal serta peralatan tulis, yaitu: pensil, balpoin, pulpen, serta penghapus ke dalam ruang ujian untuk mengerjakan soal. Peralatan lain seperti perangkat elektronik dan perangkat komunikasi tidak diperkenankan dibawa ke dalam ruang ujian.
8. Peserta yang melakukan pelanggaran akan dibatalkan dari keikutsertaan ujian dan dinyatakan gugur.
9. Berkas soal:
 - o BOLEH digunakan untuk coretan tetapi TIDAK BOLEH dilepas dari bundelnya. Jika bundel lepas secara tidak disengaja, pengawas diharapkan membundelnya kembali atau diganti dengan berkas baru.
 - o TIDAK BOLEH dibawa pulang dan panitia setempat harus menghancurkannya atau menyimpannya hingga seluruh provinsi di Indonesia selesai melaksanakan OSP ini.

V. Bidang Biologi (Kode Bidang: 05)

1. Isilah nama dan kode peserta anda pada lembar jawaban komputer (LJK);
2. Waktu ujian adalah 180 menit.
3. Soal ini berjumlah 50 nomor dengan masing-masing



empat pernyataan yang perlu ditentukan apakah Benar (B) atau Salah (S). Tiap pernyataan yang dijawab dengan tepat akan mendapatkan nilai 1.

4. Tuliskan jawaban anda dengan menghitamkan lingkaran berhuruf “B” atau “S” pada kolom jawaban yang sesuai.
5. Nilai maksimal adalah 200.
6. Gunakan pensil 2B untuk mengisi jawaban yang tepat pada lembar yang telah disediakan dengan cara menghitamkan kolom B (Benar) atau S (Salah). Jika anda ingin mengganti jawaban, cukup hapus warna hitam pada jawaban sebelumnya hingga bersih dan mengganti dengan jawaban yang baru.
7. Kalkulator BOLEH digunakan selama test berlangsung.
8. TIDAK ada sistem minus sehingga SEMUA soal sebaiknya dijawab.

VI. Bidang Astronomi (Kode Bidang: 06)

1. Sebelum mengerjakan tes, periksalah kelengkapan naskah yang diberikan.
2. Dalam lembar soal ada 10 soal pilihan berganda dan Betul-Salah, 5 soal esai pendek, 5 soal esai panjang, daftar konstanta, dan data astronomi.
3. Waktu mengerjakan tes 3 jam (180 menit).
4. Peserta diperbolehkan menggunakan kalkulator selama tes. Kalkulator yang dimaksud adalah kalkulator saintifik tanpa fitur grafik.

5. Pada lembar jawaban, siswa diwajibkan menuliskan: nomor peserta, kode bidang studi, kode provinsi dan nomor urut daftar hadir, nama, tanggal lahir, asal sekolah, kabupaten/kota, provinsi, dan membubuhkan tanda tangan.
6. Untuk pilihan ganda, gunakan ballpoint dengan memberi tanda “X” pada jawaban yang benar, dan untuk mengubah pilihan jawaban beri tanda “X”.
7. Untuk soal pilihan ganda tidak ada pengurangan nilai untuk jawaban yang salah
8. Untuk soal esai, satu soal dimulai pada satu halaman baru, jika tidak mencukupi gunakan halaman sebaliknya, jangan menjawab lebih dari 1 (satu) soal esai dilembar yang sama
9. Mulailah bekerja setelah pengawas memberi tanda dimulai dan berhenti bekerja setelah pengawas memberi tanda selesai.
10. Apabila siswa telah selesai mengerjakan tes, siswa diminta untuk memeriksa kembali jawaban mereka. Siswa yang telah selesai mengerjakan tes sebelum waktu tes berakhir, tidak diperkenankan meninggalkan ruangan.
11. Ketika siswa meninggalkan ruangan, soal dan lembar jawaban diletakkan di atas meja masing-masing.
12. Peserta tidak diperkenankan membawa alat komunikasi (handphone atau telepon seluler) dan komputer ke dalam ruang ujian.

VII. Bidang Ekonomi (Kode Bidang : 07)

1. Periksalah terlebih dahulu soal yang Anda terima, apakah dalam keadaan baik, lengkap dan jelas, sebelum Anda mengerjakan.
2. Jumlah lembar soal pilihan ganda dan esai sebanyak 18 halaman.
3. Jawaban dikerjakan pada lembar jawaban yang telah disediakan.
4. Pekerjaan harus menggunakan **ballpoint** (tidak boleh menggunakan pensil).
5. Pengerjaan soal diperbolehkan menggunakan kalkulator hitung (tidak diperkenankan menggunakan kalkulator dalam *handphone*).
6. Jawaban pada pilihan ganda dengan memberikan tanda X (silang) pada pilihan jawaban yang Anda anggap benar. Untuk mengubah jawaban berilah tanda = pada jawaban yang Anda anggap salah, kemudian silanglah jawaban yang Anda anggap benar. Jika menggunakan lembar isian komputer dengan cara menghitamkan pilihan pada huruf yang dianggap benar.
7. Soal terdiri dari pilihan ganda sebanyak 50 butir soal, soal esai terdiri dari 5 soal, kerjakan pada format yang disediakan.
8. Waktu pengerjaan soal ekonomi 180 menit.

VIII. Bidang Kebumian (Kode Bidang : 08)

1. Tulislah Nama, No Registrasi, Asal Sekolah dan Kelas pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Tes terdiri dari 50 soal pilihan ganda dan 5 soal esai
3. Waktu mengerjakan tes total 2 jam 30 menit (150 menit) tanpa istirahat
 - Test pilihan ganda : 1 jam 30 menit (90 menit)
 - Test esai : 1 jam (60 menit)
4. Untuk pilihan ganda : setiap soal jawaban benar bernilai 1,5 (satu setengah), jawaban salah bernilai -0,5 (minus setengah), jawaban kosong bernilai 0 (nol)
5. Untuk esai: setiap soal bernilai 0 - 5
6. Gunakan ballpoint/pulpen untuk menulis jawaban pada lembar jawaban yang telah disediakan.
7. Peserta diperkenankan menggunakan kalkulator jika diperlukan.
8. Pada setiap sub bidang terdapat soal berbahasa Inggris.
9. Jika sudah selesai mengerjakan, serahkan lembar soal dan jawaban kepada pengawas.

IX. Bidang Geografi (Kode Bidang : 09)

1. Isilah nama dan kode peserta anda pada lembar jawaban komputer (LJK) untuk menjawab soal pilihan ganda;

2. Kode peserta yang ditulis di LJK adalah XX-YYY-ZZZ (XX adalah kode provinsi, YYY adalah kode kabupaten/kota, ZZZ adalah nomor absensi ujian siswa). Kode daerah akan diinformasikan oleh petugas;
3. Tulislah nama, asal sekolah, kelas, provinsi, dan nomor peserta pada lembar jawaban esai (untuk menjawab soal esai);
4. Jumlah soal yang diberikan sebanyak 50 butir soal pilihan ganda dan 5 soal esai;
5. Penilaian bagi siswa dalam menjawab soal pilihan ganda: Benar: +3, Tidak diisi: 0, dan Salah: -1;
6. Untuk menjawab soal pilihan ganda, hitamkanlah huruf yang mewakili pilihan jawaban yang Saudara anggap tepat;
7. Jika ingin meralat jawaban soal pilihan ganda yang telah dipilih sebelumnya, hapuslah hingga bersih pilihan jawaban sebelumnya sebelum menghitamkan pilihan jawaban yang baru;
8. Disediakan waktu 180 menit untuk menyelesaikan seluruh soal;
9. Nilai soal esai tertera pada tiap-tiap soal;
10. Jawaban untuk soal esai hendaknya disesuaikan dengan ruang jawaban yang disediakan;
11. Jawablah soal-soal esai hanya dengan mempergunakan pulpen. Penggunaan pensil tidak diperkenankan;
12. Peserta diperkenankan menggunakan kalkulator;
13. Lembar jawaban dan lembar soal dikumpulkan dan diserahkan kepada petugas pengawas di ruang tes;



**OLIMPIADE SAINS
TINGKAT PROVINSI
TAHUN 2019**

BAB

PENUTUP

5

Keberhasilan penyelenggaraan seleksi olimpiade tingkat provinsi tahun 2019 ditentukan oleh semua unsur yang berkepentingan dalam melaksanakan kegiatan seleksi secara tertib, teratur, penuh disiplin dan rasa tanggung jawab yang tinggi.

Dengan memahami panduan ini diharapkan panitia dan semua pihak yang terkait dapat melaksanakan tugas sebaik-baiknya sehingga mencapai hasil secara optimal.

Menyadari masih banyak kekurangan dalam panduan ini, kritik dan saran kami harapkan sebagai bahan masukan bagi penyelenggaraan seleksi di tahun mendatang.

Semoga panduan ini dapat dijadikan acuan sehingga kegiatan seleksi ini dapat terlaksana dengan baik, efektif dan efisien.



OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI TAHUN 2019

LAMPIRAN

1. Format Daftar Hadir Peserta
2. Berita Acara Serah Terima Dokumen Negara
3. Berita Acara Serah Terima Naskah Soal dan Lembar Jawaban
4. Berita Acara Pelaksanaan Ujian
5. Laporan Singkat

Lampiran 1 : Format Daftar Hadir Peserta

 <small>KEMENDIKNAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN</small>	DAFTAR HADIR PESERTA SELEKSI OLIMPIADE SAINS PROVINSI TAHUN 2019	BIDANG
---	---	------------------------

Povinsi :

Hari / Tanggal :

Tempat Seleksi :

Pukul :

Nomor Urut Peserta	N A M A	ASAL SEKOLAH	L/P	KLS	U/ KAKS	TANDA TANGAN	
001						001	
002							002
003						003	
004							004
005						005	
006							006
007						007	
008							008
009						009	
010							010
011						011	
012							012
013						013	
014							014
015						015	
016							016
017						017	
018							018
019						019	
020							020
...						...	
...							...
dst						...	

BERITA ACARA SERAH TERIMA DOKUMEN NEGARA
SOAL SELEKSI OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI TAHUN 2019

I. N a m a :
NIP :
Jabatan :
Instansi : Direktorat Pembinaan SMA
Alamat kantor : Jalan RS Fatmawati, Cipete, Jakarta Selatan

II. N a m a :
NIP :
Jabatan :
Instansi : Dinas Pendidikan
Alamat kantor :

1

Lampiran 2 : Berita Acara Serah Terima Dokumen Negara

Pasal 1

Pihak Pertama menyerahkan kepada **Pihak Kedua** berupa 9 (sembilan) set master soal-soal olimpiade tingkat provinsi yang terdiri dari :

No	Bidang	J u m l a h			
		SOAL	LBR JWB	BIODATA	DAFTAR HDR
1.	Matematika	set	lbr	lbr	set
2.	Fisika	set	lbr	lbr	set
3.	Kimia	set	lbr	lbr	set
4.	Komputer/Informatika	set	lbr	lbr	set
5.	Biologi	set	lbr	lbr	set
6.	Kebumihan	set	lbr	lbr	set
7.	Geografi	set	lbr	lbr	set
8.	Astronomi	set	lbr	lbr	set
9.	Ekonomi	set	lbr	lbr	set

Pasal 2

Pihak Kedua telah menerima penyerahan dari **Pihak Pertama** sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1.

Pasal 3

Pihak Kedua sanggup dan bertanggungjawab atas:

- Kerahasiaan naskah soal olimpiade sains tingkat provinsi
- Keterlaksanaan seleksi olimpiade sains di provinsi

Demikian Berita Acara Serah Terima ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pihak Pertama

Yang Menyerahkan

Pihak Kedua

Yang Menerima,

NIP. _____

NIP. _____



Lampiran 3 : Berita Acara Serah Terima Naskah Soal dan
Lembar Jawaban

BERITA ACARA SERAH TERIMA NASKAH SOAL/LEMBAR JAWABAN

UJIAN SELEKSI OLIMPIADE SAINS TINGKAT PROVINSI

TAHUN 2019

Pada hari ini tanggal bulan April, tahun dua ribu sembilan belas, bertempat di Provinsi telah berlangsung serah terima Naskah Soal/Lembar Jawaban Olimpiade Sains Tingkat Provinsi Tahun 2018 antara :

I. N a m a :
NIP :
Jabatan :
Instansi :
Alamat kantor :
.....
.....

Selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA** (dalam hal ini bertindak sebagai *Ketua Panitia Seleksi Olimpiade Sains Tingkat Provinsi*) dengan:

II. N a m a :
NIP :
Jabatan :
Instansi :
Alamat kantor :
.....
.....

Selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**, (dalam hal ini bertindak sebagai *Petugas dari Direktorat Pembinaan SMA*).

PIHAK PERTAMA telah menyerahkan Lembar Naskah Soal/Lembar Jawaban Olimpiade Sains Tingkat Provinsi Tahun 2019 kepada **PIHAK KEDUA** yang terdiri dari:



Lampiran 3 : Berita Acara Serah Terima Naskah Soal dan Lembar Jawaban

1. Lembar Jawaban/Naskah Soal:

No	Bidang Studi	Lembar Jawaban
1.	Matematika eksp
2.	Fisika eksp
3.	Kimia eksp
4.	Komputer/Informatika eksp
5.	Biologi eksp
6.	Astronomi eksp
7.	Ekonomi eksp
8.	Kebumian eksp
9.	Geografi eksp

2. Naskah penunjang ujian, berupa:

- Daftar Hadir Peserta Ujian
- Registrasi Biodata Online
- Berita Acara Pelaksanaan Ujian

PIHAK KEDUA telah menerima dengan baik penyerahan dari **PIHAK PERTAMA**.

Demikian Berita Acara Serah Terima ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

PIHAK KEDUA

PIHAK PERTAMA

NIP.

NIP.

SAKSI

NIP.

Lampiran 4 : Berita Acara Pelaksanaan Ujian

BERITA ACARA PELAKSANAAN UJIAN

SELEKSI OLIMPIADE SAINS TINGKAT NASIONAL (OSN) TAHUN 2019

1. Hari / tanggal :
2. Waktu :
3. Tempat / ruang :
4. Jumlah peserta :
 - a. Peserta yang hadir :
 - b. Peserta yang tidak hadir :
5. Materi Ujian : Bidang
 - Jumlah Naskah soal yang tersedia :
 - Jumlah lembar jawaban yang tersedia :
 - Jumlah naskah soal yang gunakan :
 - Jumlah lembar jawaban yang digunakan :
 - Jumlah naskah soal yang rusak/tidak dipergunakan :
 - Jumlah lembar jawaban yang rusak/tidak dipergunakan :
6. Pelaksanaan ujian/hal-hal yang perlu dilaporkan:
.....
.....
.....

....., April 2018

Pengawas 1

Pengawas 2

.....
NIP

.....
NIP



Lampiran 5 : Laporan Singkat

PROVINSI :

LAPORAN SINGKAT

PELAKSANAAN SELEKSI OLIMPIADE SAINS PROVINSI TAHUN 2019

A. Identitas Petugas Pusat (1)

1. Nama Petugas Pusat :
2. NIP :
3. Jabatan :
4. Unit Kerja : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas,
Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah,
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

Identitas Petugas Pusat (2)

1. Nama Petugas Pusat :
2. NIP :
3. Jabatan :
4. Unit Kerja : Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas,
Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah,
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

B. Identitas Dosen (1)

1. Nama :
2. Jabatan :
3. Asal Instansi :
4. Alamat :
5. Bertugas pada bidang :

Identitas Dosen (2)

1. Nama :
2. Jabatan :
3. Asal Instansi :
4. Alamat :
5. Bertugas pada bidang :



Lampiran 5 : Laporan Singkat

Identitas Dosen (3)

1. Nama :
2. Jabatan :
3. Asal Instansi :
4. Alamat :
5. Bertugas pada bidang :

C. Identitas Petugas Propinsi (Penanggungjawab SELEKSI OSP)

1. Nama :
2. Jabatan :
3. Asal Instansi :
4. Alamat :

D. Pelaksanaan

No	Bidang Studi	Waktu Pelaksanaan	Tempat Pelaksanaan	Jumlah Siswa	Jumlah Pengawas
1	Matematika				
2	Fisika				
3	Kimia				
4	Komputer				
5	Biologi				
6	Astronomi				
7	Ekonomi				
8	Kebumian				
9	Geografi				

E. Permasalahan dan upaya yang dilakukan Permasalahan

1.
.....
2.
.....
3.
.....

Lampiran 5 : Laporan Singkat

Upaya mengatasi permasalahan

1.
.....
2.
.....
3.
.....

F. Kesimpulan dan Saran

Kesimpulan

.....
.....
.....
.....

Saran

.....
.....
.....

Jakarta, April 2019

Petugas

.....
NIP



Lampiran 5 : Laporan Singkat

Lampiran-lampiran:

1. Daftar nama peserta dan asal SMA per bidang studi (*dalam bentuk softcopy*)
2. Foto-foto :
 - a) Papan nama tempat kegiatan seleksi OSP berlangsung
 - b) Spanduk kegiatan (bila ada)
 - c) Suasana lingkungan kegiatan
 - d) Pada saat pengerjaan soal