

PEMERINTAH KOTA PADANG
DINAS PENDIDIKAN

*Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id*

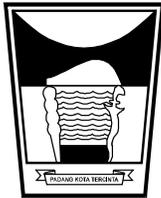


**PEDOMAN TEKNIS
OLIMPIADE SAINS NASIONAL GURU (OSN-GURU)
TINGKAT KOTAPADANG**



DINAS PENDIDIKAN KOTA PADANG

TAHUN 2015



PEMERINTAH KOTA PADANG DINAS PENDIDIKAN

Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id



PEDOMAN TEKNIS OLIMPIADE SAINS NASIONAL GURU (OSN-GURU) TINGKAT KOTAPADANGTAHUN 2015

A. LATAR BELAKANG

Seperti yang tertuang pada Undang-undang nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen pada pasal 6 dinyatakan “Kedudukan Guru dan Dosen sebagai tenaga profesional bertujuan untuk melaksanakan Sistem Pendidikan Nasional dan mewujudkan tujuan Pendidikan Nasional, yaitu berkembangnya potensi peserta didik agar menjadi manusia yang beriman dan bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, berakhlak mulia, sehat, berilmu, cakap, kreatif, mandiri, serta menjadi warga negara yang demokratis dan bertanggung jawab”.

Untuk memacu dan memicu Guru bidang studi Matematika, Fisika dan Kimia untuk meningkatkan kompetensi dan memiliki metode pembelajaran yang Inovatif dan Kreatif serta menggunakan teknologi tepat guna yang mudah dipahami oleh pesertadidik, dengan Peningkatan Mutu Pendidikan melalui sarana kegiatan Olimpiade Sains Nasional bagi Guru matapelajaran Matematika, Fisika, Kimia dan Biologi pada jenjang SMA/SMK.

Olimpiade Sains Nasional bagi Guru diharapkan dapat menghasilkan Guru-guru yang berkompeten dibidangnya untuk menghasilkan peserta didik yang berprestasi di bidang IPA (Matematika, Fisika, Kimia dan Biologi).

B. DASAR HUKUM

1. Undang-undang nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
2. Undang-undang RI nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen
3. Peraturan Pemerintah RI nomor 19 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan
4. Peraturan Pemerintah RI nomor 74 tahun 2008 tentang Guru
5. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional nomor 16 tahun 2007 tentang Standar Kualifikasi Akademik dan Kompetensi Guru
6. Peraturan Daerah Kabupaten Padang nomor 18 tahun 2006 tentang Sistem Penyelenggaraan Pendidikan di Kabupaten Padang
7. Peraturan Bupati nomor 62 tahun 2008 tentang Standar Pelayanan Minimal Pendidikan
8. Surat Kepala Pusat Pengembangan Profesi Pendidik tanggal 23 Februari 2015 nomor : 19603/J2/LL/2012 perihal : Informasi Penyelenggaraan Olimpiade Sains Nasional Guru (OSN-Guru)

C. TUJUAN

Tujuan Kegiatan OSN-Guru adalah :

- a. Menumbuh kembangkan budaya kompetitif yang sehat dikalangan Guru



PEMERINTAH KOTA PADANG DINAS PENDIDIKAN

Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id



- b. Meningkatkan wawasan pengetahuan, motivasi, kompetensi, profesionalis medan kerja keras untuk mengembangkan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi dikalangan Guru
- c. Membina dan mengembangkan kesadaran ilmiah untuk mempersiapkan generasi muda dalam menghadapi masa kini dan yang akan datang
- d. Mengangkat status Guru sebagai penyandang profesi yang terhormat, mulia bermartabat dan terlindungi
- e. Membangun komitmen mutu Guru dan Peningkatan Mutu Pendidikan dan pembelajaran secara lebih merata

D. HASIL YANG DIHARAPKAN

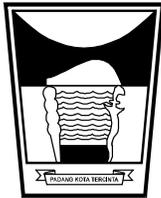
1. Terpilihnya pemenang OSN-Guru : Guru SMA/SMK bidang IPA (Matematika, Fisika, Kimia dan Biologi) Tingkat Kota Padang.
2. Adanya peningkatan kompetensi dan profesionalisme Guru:SMA/SMK bidang IPA (Matematika, Fisika, Kimia dan Biologi) Tingkat Kota Padang.

E. SASARAN

Guru SMA/SMK mata pelajaran Matematika, Fisika, Kimia, dan Biologi

F. PERSYARATAN PESERTA

1. Persyaratan Administrasi
 - a. Guru SMA/SMK Negeri/Swasta berstatus PNS/non PNS yang memiliki Surat Keputusan Guru Tetap Yayasan (GTY)
 - b. Tidak sedang mendapat tugas tambahan sebagai Kepala Sekolah atau sedang dalam proses pengangkatan sebagai Kepala Sekolah atau sedang dalam transisi alih tugas ke unit kerja lainnya
 - c. Mempunyai masa kerja sebagai Guru sekurang-kurangnya 3 (tiga) tahun dibuktikan dengan SK CPNS atau SK Pengangkatan bagi Guru non PNS
 - d. Belum pernah meraih medali Emas OSN-Guru Tingkat Kabupaten, Propinsi dan Nasional
2. Memiliki kualifikasi akademik minimal S1 dari Perguruan Tinggi Kependidikan/non Kependidikan (Matematika, Fisika, Biologi, Kimia)
3. Persyaratan Akademik
 - a. Guru unggul/mumpuni dilihat dari kompetensi pedagogik dan professional
 1. Kompetensi Pedagogik tercermin dari tingkat pemahaman terhadap peserta didik, perancangan dan pelaksanaan pembelajaran, evaluasi hasil belajar dan pengembangan peserta didik untuk mengaktualisasikan berbagai potensi yang dimilikinya



PEMERINTAH KOTA PADANG DINAS PENDIDIKAN

Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id



2. Kompetensi Profesional tercermin dari tingkat penguasaan materi pembelajaran secara luas dan mendalam, yang mencakup penguasaan materi kurikulum matapelajaran di sekolah dan substansi keilmuan yang menaungi materinya, serta terhadap struktur dan metodologi keilmuannya.
- b. Guru yang mampu menunjukkan praktek pembelajaran terbaik, pengalaman dan nilai tambah serta menghasilkan karya Kreatif atau Inovatif dalam meningkatkan mutu pembelajaran dan menuangkannya dalam risalah singkat dengan sistematika dasar, yang tercermin pada :
 1. Proses dan produk pengembangan (Inovasi) dalam pembelajaran IPA, Matematika, Fisika, Kimia, Biologi.
 2. Proses dan Produk atau penemuanTeknologi tepat guna dalam bidang IPA, Matematika, Fisika, Kimia, Biologi.
 3. Peserta OSN-Guru Tingkat Nasional, diwajibkan menyerahkan :
 - a. Risalah sesuai dengan sistematika yang tertuang pada Pedoman Pelaksanaan OSN-Guru tahun 2015.
 - b. Satu karya ilmiah/karya pengembangan profesi perorangan yang pernah dihasilkan (bukan skripsi, thesis atau disertasi).

G. JADWAL KEGIATAN

NO	PROGRAM / KEGIATAN	TARGET	WAKTU	KET.
1	Informasi OSN-Guru ke sasaran	Guru SMA/SMK Negeri/Swasta	Minggu ke-3 April 2015	Tim Panitia OSN-Guru mempersiapkan hal-hal terkait pelaksanaan
2	Pendaftaran	Persyaratan Administrasi dan Risalah	Tgl 8 – 27 April 2015	1. Berkas Pendaftaran (paling lambat tgl 27 April 2015) 2. Risalah paling lambat tgl 29 April 2015
3	Pengambilann Nomor	Distribusikan ke sasaran	Tgl 30 April 2015	Panitia
4	Pelaksanaan Penilaian Risalah	Terselesainya Risalah terbaik tiap jenjang + Permapel	Tgl 1 – 2 Mei	Tim Juri
5	Pelaksanaa Tes Tulis	Seluruh Peserta	Minggu ke-1 Tgl 4 Mei 2015	Panitia + Pengawas
6	Koreksi Hasil Tes Tulis	Seluruh Peserta	Minggu ke-1 Tgl 5-6 Maret 2015	Tim Korektor
7	Penetapan Pemenang	Seluruh Peserta	Minggu ke- 2 Tgl 7 Mei 2015	Tim Dinas
8	Pengumuman Pemenang	Lembaga Sasaran	Minggu ke- 2 Tgl 9 Mei 2015	Tim Dinas



H. TIM JURI

PEMERINTAH KOTA PADANG DINAS PENDIDIKAN

Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id



1. Tim Pengawas Ujian Tulis
 - a. Pedagogik
 - b. Akademik
2. Tim Penilai Risalah
3. Tim Penilai Ujian Tulis
 - a. Pedagogik
 - b. Akademik

I. PENGOLAHAN NILAI

- a. Nilai/Skor
 1. Nilai Pedagogik = 100
 2. Nilai Akademik = 100
 3. Nilai Risalah = 100
- b. Bobot
 1. Nilai Pedagogik = 30 %
 2. Nilai Akademik = 50 %
 3. Nilai Risalah = 20 %

- c. Perhitungan Nilai Akhir

$$NA = (NP \times 30\%) + (NAK \times 50\%) + (NR \times 20\%)$$

J. HADIAH DAN PENGHARGAAN

1. Semua Peserta OSN-Guru memperoleh piagam
2. Juara I, 2, dan 3 memperoleh hadiah dan piagam

K. PENUTUP

Untuk Kegiatan Olimpiade Sains Nasional bagi Guru Tingkat Kota Padang Tahun 2015, mohon partisipasi aktif dan dukungan dari berbagai pihak terkait sangat diperlukan untuk kelancaran dan kesuksesan pelaksanaan kegiatan. Pedoman teknis ini dapat dipahami sebagai acuan dalam pelaksanaan kegiatan. Mudah-mudahan Pedoman teknis ini berguna dan dapat dipakai sebagai acuan dalam pelaksanaan kegiatan.

Mengetahui,
Kepala Dinas Pendidikan Kota Padang

Padang, 2 April 2015
Kabid Pendidikan Menengah

Habibul Fuadi, S.Pd, M.Si
NIP. 19690921 199503 1 002

Drs. Barlius, MM
NIP. 196606301991031006



PEMERINTAH KOTA PADANG
DINAS PENDIDIKAN

Jalan Bagindo Aziz Chan No. 8 Telepon (0751) 21554, 21825 Fax. (0751) 21554
Website://disdik.padang.go.id



Lampiran1

Kerangka isi Risalah Akademik

Judul : Risalah Akademik

Kata Pengantar

Daftar Isi

Bab1 : LatarBelakang

- Uraikan Motivasi yang mendasari keinginan untuk mengikuti seleksi OSNG Tingkat Kota Padang
- Tuliskan Visi, misi, tujuan, dan strategi kerja sebagai guru untuk menggambarkan kelayakan pribadi dalam mengikuti OSNG Tingkat Kota Padang

Bab2 : deskripsi Keunggulan sebagai Guru

- Deskripsikan prestasi unggul yang dicapai sebagai guru. Khususnya dilihat dari prestasi belajar siswa yang diasuh.
- Deskripsikan proses dan produk pengembangan (inovasi) dalam pembelajaran Matematika, Fisika, Kimia, biologi.

Bab3 : Harapan dan rencana Kegiatan Masa Datang

Uraikan harapan dan rencana kegiatan anda dalam upaya meningkatkan mutu pendidikan, terutama untuk bidang tugas yang diampu.

Penutup

Lampiran-lampiran

Lampiran2

Contoh Sampul Risalah Akademik

Judul Risalah Akademik

Diajukanoleh

Nama :

NIP/NUPTK :;/

Nama sekolah :

Kota :

Keterangan:

1. Ukuran Kertas A4
2. Jenis huruf Times New Roman
3. Posisi Tulisan bebas.
4. Warna Sampul :
 - a. Warna hijau guru SMA/SMK Mapel Matematika
 - b. Warna Krem guru SMA/SMK Mapel Fisika
 - c. Warna Kuning guru SMA/SMK Mapel Kimia
 - d. Warna Abu-abu guru SMA/SMK Mapel Biologi
5. Boleh ditambah dengan gambar.