

PETUNJUK TEKNIS BABAK FINAL
LOMBA KARYA TULIS ILMIAH SAINS (LKTIS) UNDIKSHA TINGKAT
SMA/SMK/MA SE- BALI TAHUN 2014

A. Umum

Lomba Karya Tulis Ilmiah Sains (LKTIS) Undiksha Tingkat SMA/SMK/MA Se-Bali Tahun 2014 diikuti oleh seluruh siswa-siswa SMA/SMK/MA Se-Bali yang mendaftar sebagai peserta dan telah menyetorkan makalah yang dilombakan, serta telah memenuhi persyaratan yang telah ditentukan.

B. Finalis

Penentuan finalis sebanyak 6 peserta dilakukan pada babak penyisihan melalui seleksi *in-static* (nilai makalah) oleh 3 orang juri yang telah ditetapkan dan dirangking berdasarkan nilai terbesar. Adapun finalis tersebut yang diurut berdasarkan nomor peserta, yaitu:

- 1. SMA NEGERI 2 MENGWI (A)**
- 2. SMA LABORATORIUM UNDIKSHA**
- 3. SMA NEGERI 2 MENGWI (B)**
- 4. SMAN BALI MANDARA**
- 5. SMAN BALI MANDARA**
- 6. SMAN BALI MANDARA**

C. Pelaksanaan Babak Final

Babak final Lomba Karya Tulis Ilmiah Sains Undiksha tahun 2014 akan dilaksanakan pada:

hari, tanggal : Kamis, 18 September 2014

pukul : 08.00 – selesai

tempat : Ruang Seminar FMIPA (Kampus Tengah Undiksha)

Jalan Udayana No. 11, Singaraja-Bali

D. Teknis Babak Presentasi

1. Setelah dilakukan registrasi finalis dan acara pembukaan, panitia akan menentukan presenter pertama dengan menggunakan sistem *random*, kemudian setelah presentasi

pertama selesai, presenter pertama mengambil undian untuk presenter kedua, begitu pula untuk selanjutnya hingga presenter terakhir.

2. Waktu yang diberikan untuk satu finalis adalah 30 menit dengan rincian 10 menit presentasi, 15 menit tanya jawab dengan *reviewer* dan 5 menit persiapan.
3. Panitia menyediakan alat presentasi berupa LCD dan laptop.
4. Peserta dapat membawa alat peraga dengan penjelasan alat disesuaikan oleh peserta dalam waktu presentasi (waktu presentasi 10 menit setiap finalis).
5. File powerpoint untuk presentasi dapat menggunakan Microsoft Powerpoint 2007 - 2013.

E. Teknis Babak Lomba Poster Ilmiah

1. Poster ilmiah merupakan rangkaian babak final Lomba Karya Tulis Ilmiah Sains Undiksha Tahun 2014 sebagai bentuk sosialisasi hasil penelitian/gagasan kreatif siswa.
2. Poster ilmiah akan dinilai dan dipamerkan pada tanggal 15 s.d. 18 September 2014 (selama kegiatan Open House Jurusan Pendidikan Fisika).
3. Ukuran poster dalam bentuk x-banner dengan 4 mata ayam ditiap sudut, dengan ukuran 60cm x 160 cm. Tempat x-banner disediakan panitia.



4. Poster dapat dibuat menggunakan aplikasi pembuatan poster seperti photoshop, corel draw, publisher, power point, dsb.).
5. Desain poster hendaknya dibuat dengan font yang lebih besar, dan background poster berdasarkan kreasi dari peserta.
6. Ketentuan Poster
 - a. Poster Untuk Eksperimen

- Judul
- Abstrak
- Pendahuluan (latar belakang singkat tentang permasalahan yang dikaji)
- Metode penelitian
- Hasil dan Pembahasan
- Kesimpulan
- Daftar pustaka (maks. cantumkan 4 buah)

b. Poster Untuk Kajian Pustaka

- Judul
- Abstrak
- Pendahuluan (latar belakang singkat tentang permasalahan yang dikaji)
- Gagasan
- Kesimpulan
- Daftar pustaka (maks cantumkan 4 buah)

7. *Heading* poster hendaknya mencantumkan logo sekolah pada bagian kiri atas, judul, nama penulis/peneliti, asal sekolah dan alamatnya.
8. Tata letak isi poster bebas dan sesuai dengan kaidah poster ilmiah yang berlaku secara umum.
9. Pengumpulan Poster paling lambat tanggal 14 September 2014 baik secara langsung atau via pos.

Nb: Panitia memfasilitasi finalis mencetak poster ex-banner. Panitia akan memberikan bukti pembayaran untuk masing-masing finalis. Pembayaran cetak poster dan pemberian nota dilaksanakan pada saat registrasi ulang.

Contac Person : Kadek Ari Widia Astuti (HP. 087 762 358 550)

Nita Kurniawati (HP. 085 792 015 418)

Web dan email:

Web : www.mafiaundiksha.weebly.com

Email : mafia-undiksha@live.com