**Petunjuk Teknis Kompetisi Sains Cerdig**

1. **Bidang Studi Lomba**

Mata pelajaran yang dilombankan untuk bidang Sains tingkat SMA/SMK/ sederajat adalah sebagai berikut:

* Matematika
* Fisika
* Kimia
* Biologi
* Ekonomi
* Geografi
* Astronomi
* Kebumian

1. **Persyaratan Peserta**

* Mengisi formular pendaftaran melalui link: bit.ly/cerdig-competition
* Terdaftar sebagai peserta didik pada salah satu sekolah SMA/SMK/ sederajat
* Saat ujian menggunakan Seragam Sekolah
* Membawa smartphone + Paket Data pada saat ujian
* Membawa Papan Ujian + Alat Tulis

1. **Kisi-kisi soal dan alokasi waktu**

* Kisi-kisi soal yang diujikan mengikuti silabus (kisi-kisi terlampir)
* Jumlah soal terdiri dari:

Penyisihan: 20 soal Pilihan ganda

Final: 10 soal isian singkat dan 5 soal essay

* Waktu pengerjaan:

Penyisihan : 90 menit

Final : 90 menit

1. **Teknis Pelaksanaan**
2. **Pra Ujian**
3. Peserta (siswa) melakukan pendaftaran secara online melalui link yang sudah dibagikan: bit.ly/cerdig-competition
4. Peserta melakukan pembayaran biaya pendaftaran sebesar Rp. 50.000,- per peserta per lomba
5. Mengupload buktu pembayaran melalui link pendaftaran
6. Pada saat hari tes, siswa (peserta) hadir di lokasi ujian Gedung Serbaguna Pemprovsu
7. Setiap peserta (siswa) membawa smartphone yang telah berisi paket data internet, penuh baterai, alat tulis dan kertas untuk coretan
8. Waktu ujian dimulai Pkl. 08.00 sd. selesai
9. **Saat Ujian**
10. Menerima token dari panitia untuk mengakses soal test
11. Mengisi form melalui smartphone masing-masing
12. Mengerjakan soal dan memberi jawaban sesuai bidang lomba masing-masing siswa dilakukan melalui smartphone masing-masing
13. Jumlah soal untuk dikerjakan pada sesi penyisihan adalah : 20 soal dikerjakan selama 90 menit
14. Jumlah soal untuk dikerjakan pada sesi final adalah: 10 soal isian singkat dan 5 soal essay selama 90 menit
15. Jumlah peserta yang akan disaring untuk masuk ke final adalah 30 siswa
16. Selanjutnya siswa yang lolos 30 besar akan diuji (final) untuk memperoleh Juara I sampai dengan Juara harapan III.
17. **Pasca Ujian**
18. Setiap peserta akan memperoleh sertifikat
19. Akan diambil Juara 1, Juara 2, Juara 3, Juara harapan 1 sampai dengan 3.
20. Peserta ujian akan mendapatkan snack