



# BABAK FINAL

## KOMPOSISI SOAL DAN PENILAIAN

Babak Final terdiri dari 40 soal dengan rincian jenis soal sebagai berikut:

- Pilihan Ganda (Mudah) : 10 soal.
- Pilihan Ganda (Sedang) : 10 soal.
- Pilihan Ganda (Sulit) : 10 soal.
- Isian Singkat (Sulit) : 10 soal.
- Uraian (Sulit - Tie Breaker) : 1 soal.

Bobot nilai setiap soal sesuai dengan tingkat kesulitannya:

1. PG Mudah : Benar +8, Salah -2, Kosong 0.
2. PG Sedang : Benar +20, Salah -5, Kosong 0.
3. PG & Isian Sulit (PG/Isian) : Benar +40, Salah -10, Kosong 0.
4. Uraian : 0 (Hanya digunakan untuk penentuan juara jika ada dua peserta dengan nilai yang sama)

Dengan demikian, rentang nilai yang mungkin adalah -270 (terkecil) sampai 1080 (terbesar). Soal esai(sulit) hanya akan diperiksa untuk 10 besar nasional jika terjadi kesamaan nilai 2 atau lebih peserta.

## MEKANISME UJIAN

Sebelum ujian Babak Final dilakukan, berikut ini beberapa hal yang perlu diperhatikan:

1. Ujian dilaksanakan secara luring (offline) pada lokasi Test Center yang telah dipilih oleh peserta saat pendaftaran. Peserta disarankan mensurvei lokasi sebelum hari-H ujian.
2. Peserta wajib melakukan daftar ulang dan menyelesaikan pembayaran pada masa daftar ulang.
3. Peserta wajib mencetak Kartu Peserta yang dapat di-download dari akun EMC. Peserta juga akan diminta menunjukkan bukti identitas (kartu pelajar / surat keterangan).
4. Peserta wajib membawa alat tulis berupa pensil 2B, penghapus, dan rautan sendiri.
5. Kertas untuk corat-coret akan disediakan oleh panitia Test Center.
6. Selama ujian, peserta dilarang menggunakan alat bantu hitung seperti kalkulator.
7. Selama ujian, peserta dilarang mengenakan headphone atau alat serupa.
8. Selama ujian, peserta dilarang berkomunikasi dengan pihak manapun.
9. Selama ujian, peserta dilarang meninggalkan ruang ujian. Peserta disarankan untuk menyelesaikan kebutuhan ke toilet, makan, dan sebagainya sebelum ujian.
10. Peserta yang melakukan bentuk kecurangan apapun akan didiskualifikasi.

Berikut ini mekanisme Babak Final:

1. Peserta disarankan untuk datang ke Test Center setidaknya satu jam sebelum waktu pelaksanaan ujian.
2. Peserta menunjukkan Kartu Peserta dan Bukti Identitas kepada panitia di Test Center dan mengisi daftar hadir.
3. Peserta hanya diperkenankan membawa alat tulis ke dalam ruangan. Jika ada barang bawaan seperti tas atau jaket, harus ditiptkan terlebih dahulu. Ketersediaan fasilitas penitipan bergantung pada kebijakan Test Center. Disarankan peserta menitipkan barang-barangnya kepada pengantar.
4. Peserta akan mendapatkan paket soal berupa buku yang berisi 40 soal Pilihan Ganda.
5. Peserta akan mendapatkan kertas kosong untuk pengerjaan soal.
6. Peserta mengisi jawaban pada lembar jawaban komputer (LJK) yang diberikan.
7. Durasi ujian Babak Final EMC adalah 120 menit.

### PENENTUAN JUARA

Pada setiap tingkatan kelas, juara ditentukan berdasarkan peringkat nasional sebagai berikut.

- |                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Medali emas       | : peringkat 1 dan 2 nasional.     |
| 2. Medali perak      | : peringkat 3, 4, dan 5 nasional. |
| 3. Medali perunggu   | : peringkat 6 sampai 10 nasional. |
| 4. Honorable mention | : peringkat 11-20 nasional.       |

Apabila ada dua peserta dengan nilai yang sama, penentuan peringkat juara dilakukan dengan menilai soal uraian. Jika nilai uraian masih sama, dilihat dari banyaknya soal sulit yang dijawab dengan benar, lalu banyaknya soal sedang yang dijawab dengan benar, dan terakhir banyaknya soal mudah yang dijawab dengan benar.

