



**PEKAN ILMIAH BIOLOGI  
TERPADU XXV  
KOMPETISI BIOLOGI  
LOMBA KARYA ILMIAH**

*"Menempa Generasi Berprestasi Berjiwa Sains  
Berwawasan Konservasi dan Berdaya Sains Demi  
Kemajuan Bangsa"*



**TOTAL HADIAH  
Rp. 26.000.000,00  
PIALA BERGILIR & TETAP  
KOMPETISI KIT  
SERTIFIKAT**



**SILABUS**

**ESSC/SD**

Elementary School Science Competition  
(Kompetisi IPA Terpadu Tingkat SD/Sederajat)

- Ekologi (8 soal)
- Struktur Tubuh Makhluk Hidup (9 soal)
- Perkembangbiakan (3 soal)
- Ciri-ciri Makhluk Hidup (4 soal)
- Keanekaragaman dari Pengelompokan Makhluk Hidup (4 soal)
- Bioteknologi (3 soal)
- Bumi dan Alam Semesta (3 soal)
- Zat dan Kalor (7 soal)
- Energi (4 soal)
- Gaya, Getaran, Gelombang ( 5 soal)

**JHSBC/SMP**

Junior High School Biology Competition  
(Kompetisi Biologi Tingkat SMP/Sederajat)

- Makhluk Hidup (20 soal)
- Anatomi dan Fisiologi Tumbuhan (25 soal)
- Anatomi dan Fisiologi Hewan dan Manusia (30 soal)
- Genetika (10 soal)
- Ekologi (15 soal)

**PELAKSANAAN**

**★ REGIONAL**

Hari/Tanggal : Minggu, 6 Oktober 2019  
Pukul : 07.00 - Selesai  
Tempat : Wilayah Regional

**★ FINAL**

Hari/Tanggal : Minggu, 10 November 2019  
Pukul : 07.00 - Selesai  
Tempat : Kampus Unnes Sekaran,

**★ SISTEM PELAKSANAAN**

- Tahap 1 : Seleksi Tingkat Regional
- Tahap 2 : Responsi
- Tahap 3 : Unjuk Kerja\*
- Tahap 4 : Cerdas Cermat
- Tahap 5 : Presentasi

*\*hanya untuk JHSBC*

KETERANGAN :  
TAHAP 2 - 5 HANYA  
UNTUK PESERTA YANG  
LOLOS KE FINAL

