

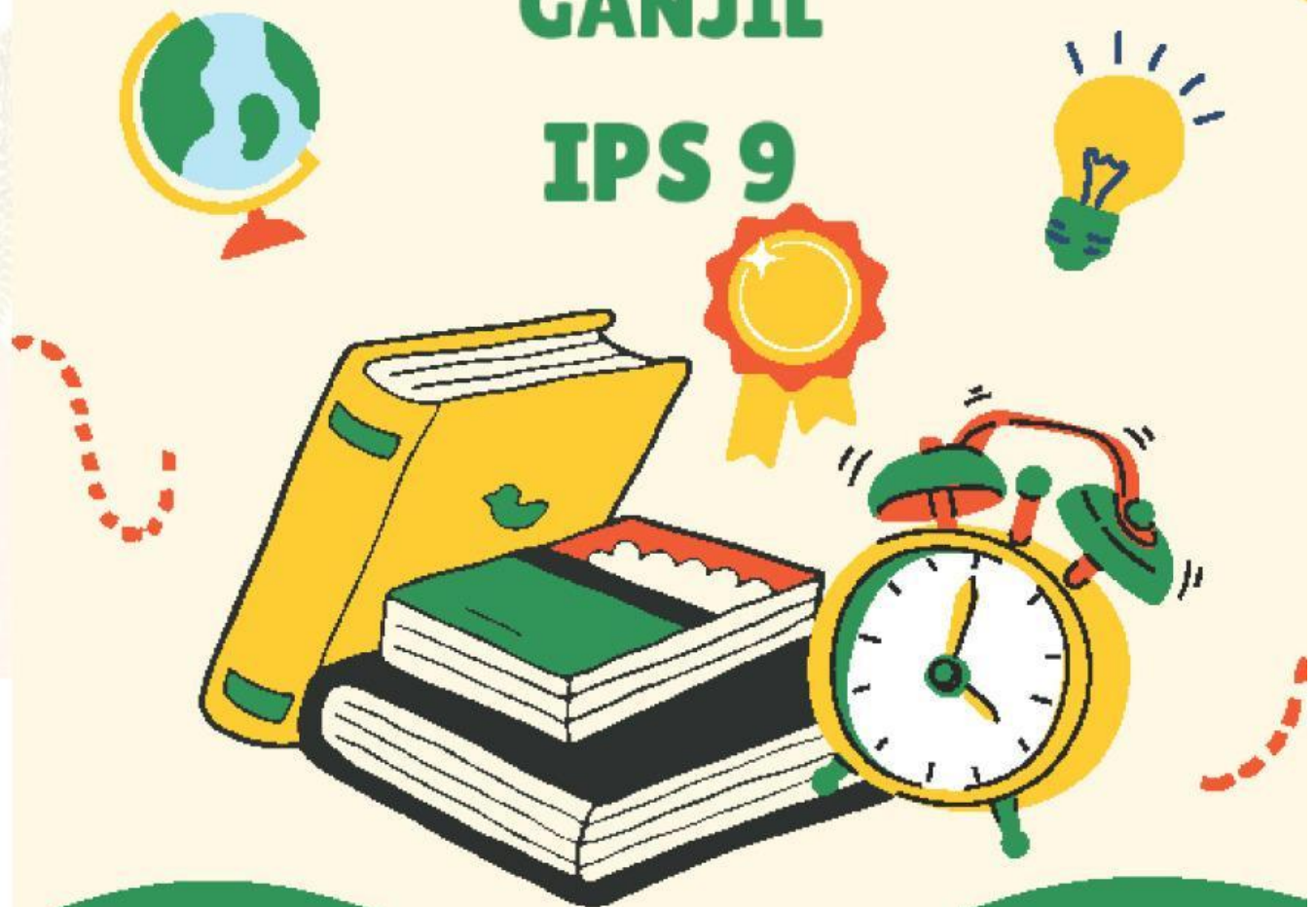
SOAL

ASESMEN SUMATIF

TENGAH SEMESTER

GANJIL

IPS 9



Kelas :

No Absen :

“Bismillahirrahmanirrahim”

I. SOAL PILIHAN GANDA

Bacalah artikel berita berikut untuk menjawab soal nomor 1 dan 2

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) melaporkan bahwa suhu rata-rata Indonesia naik $0,5^{\circ}\text{C}$ dalam 30 tahun terakhir. Peningkatan suhu ini mengakibatkan gelombang panas dan kekeringan di beberapa daerah.

1. Dampak yang paling terlihat dari peningkatan suhu rata-rata adalah

2. Perubahan suhu global dapat mempengaruhi sektor pertanian dengan cara

Perhatikan infografis berikut untuk menjawab soal nomor 3 dan 4



3. Kenaikan permukaan laut dapat mengakibatkan

4. Wilayah di Indonesia yang paling rentan terhadap kenaikan permukaan laut adalah

Bacalah cerita pendek berikut untuk menjawab soal nomor 5 dan 6

"Sinta tinggal di daerah pesisir. Ia melihat semakin sering terjadi banjir rob di kampungnya. Menurut berita, hal ini disebabkan oleh perubahan iklim global yang mempengaruhi kenaikan permukaan laut."

5. Masalah yang dialami Sinta merupakan contoh dampak

6. Solusi yang dapat dilakukan masyarakat pesisir untuk mengurangi dampak banjir rob adalah

Perhatikan tabel data berikut untuk menjawab soal nomor 7 dan 8

Tahun	Rata-rata Suhu Global (°C)	Kejadian Cuaca Ekstrem (kali)
tahun 1990	14,0	25
tahun 2000	14,3	35
tahun 2010	14,7	50
tahun 2020	15,1	68

7. Data tabel menunjukkan hubungan antara

8. Peningkatan suhu global yang ditunjukkan tabel dapat memicu

Bacalah kutipan berita lingkungan berikut untuk menjawab soal nomor 9 dan 10

"Laporan IPCC menunjukkan bahwa perubahan iklim global berdampak pada hilangnya keanekaragaman hayati, termasuk terancam punahnya berbagai spesies flora dan fauna."

9. Hilangnya keanekaragaman hayati terjadi karena

10. Upaya yang dapat dilakukan untuk mengurangi dampak perubahan iklim terhadap keanekaragaman hayati adalah

II. SOAL BENAR SALAH

Bacalah artikel berita berikut untuk menjawab soal nomor 11 dan 12

"Organisasi Meteorologi Dunia (WMO) melaporkan bahwa banyak negara melakukan pelatihan evakuasi dan membangun jalur evakuasi untuk menghadapi potensi tsunami."

Berilah tanda (✓) centang pada pernyataan **Benar** atau **Salah** di bawah ini!

No	Pertanyaan	Benar	Salah
11	Pelatihan evakuasi dan pembangunan jalur evakuasi merupakan bagian dari upaya mitigasi bencana tsunami.		
12	Mengabaikan peringatan dini tsunami termasuk tindakan mitigasi bencana yang baik.		

Perhatikan pernyataan berikut

"Data menunjukkan bahwa penghijauan kembali (reboisasi) di daerah hulu sungai dapat mengurangi risiko banjir dan tanah longsor."

Berilah tanda (✓) centang pada pernyataan **Benar** atau **Salah** di bawah ini!

No	Pertanyaan	Benar	Salah
13	Reboisasi di daerah hulu sungai membantu mencegah banjir dan tanah longsor.		

Bacalah cerita berikut untuk menjawab soal nomor 14 dan 15

"Di Jepang, pemerintah membangun bangunan tahan gempa dan rutin memberikan edukasi kesiapsiagaan bencana kepada masyarakat."

Berilah tanda (✓) centang pada pernyataan **Benar** atau **Salah** di bawah ini!

No	Pertanyaan	Benar	Salah
14	Bangunan tahan gempa termasuk upaya mitigasi struktural untuk mengurangi dampak gempa bumi.		
15	Tidak perlu memberikan edukasi bencana kepada masyarakat karena bangunan tahan gempa sudah cukup melindungi mereka.		

III. SOAL MENJODOHKAN

"Bencana global seperti banjir, gempa bumi, dan perubahan iklim menjadi perhatian dunia. Berbagai negara bekerja sama melaksanakan upaya mitigasi yang selaras dengan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs)."

Upaya Mitigasi Bencana					Tujuan SDGs terkait
Menanam mangrove di pesisir untuk mencegah abrasi dan tsunami	16	●	●	A	Tujuan 11 - Kota dan Permukiman yang Berkelanjutan
Edukasi masyarakat tentang gempa dan tsunami	17	●	●	B	Tujuan 13 - Penanganan Perubahan Iklim
Pengembangan bangunan tahan gempa di daerah rawan gempa	18	●	●	C	Tujuan 14 - Ekosistem Laut
Program reboisasi untuk mencegah banjir dan tanah longsor	19	●	●	D	Tujuan 15 - Ekosistem Daratan
Peningkatan transportasi ramah lingkungan untuk mengurangi emisi karbon	20	●	●	E	Tujuan 4 - Pendidikan Berkualitas

“ALHAMDULILLAH”