

BIMBEL ONLINE ROAD TO SBMPTN 2019 – GEOGRAFI



Jumat, 15 Februari 2019; Pkl. 19.30 – 21.00 WIB

online.sonsugemacollege.com

oleh: Drs. Chaerudin

1. Pulau Mentawai di Sumatera Barat Sirkum Mediterania.

SEBAB

Gempa tektonik Mentawai terjadi karena divergen lempeng Indo-Australia dengan Eurasia.

2. Pada peta yang dilengkapi inset peta, skala peta pokok lebih besar dari skala peta inset, inset peta berfungsi

- (A) menghemat media peta
- (B) inset pembesaran
- (C) inset lokasi
- (D) untuk menggambarkan wilayah yang kecil
- (E) memetakan wilayah agar tergambar seluruhnya utuh

3. Angin Tornado yang terjadi di Texas, Amerika Serikat merupakan angin cycloon.

SEBAB

Arah perputaran Angin Tornado berlawanan dengan arah perputaran jarum jam.

4. Bandung pada triangulasi 810 m.dpl, suhu udara 24°C, berapa suhu udara di Jakarta pada triangulasi 10 m.dpl?

- (A) 23,5°C
- (B) 24,4°C
- (C) 26,5°C
- (D) 28,8°C
- (E) 30,4°C

5. Daerah A terletak pada isobar 990 mb. Daerah B pada isobar 980 mb, jarak dua buah isobar 70 km, gradien barometernya adalah

- (A) 14,1 mb
- (B) 15,9 mb
- (C) 17,2 mb
- (D) 18,5 mb
- (E) 19,6 mb

6. Di gurun udara tak bisa dimodifikasi sehingga mendatangkan hujan.

SEBAB

Di gurun amplitudo harian sangat tinggi.

7. Lembang pada ketinggian 1000 m.dpl tekanan udaranya 1000 mb, berapa tekanan udara di Bandung pada ketinggian 720 m.dpl?

- (A) 967 mb
- (B) 989 mb
- (C) 1019 mb
- (D) 1022 mb
- (E) 1034 mb

8. Pola jalan dengan pola sungai terhadap topografi berbanding lurus.

SEBAB

Sungai dan jalan merupakan pola alamiah.

9. Angin musim barat setelah melewati khatulistiwa, di belahan bumi selatan berbelok ke kanan.

SEBAB

Angin musim barat berasal dari Benua Asia saat matahari berkedudukan di Garis Balik Utara.

10. Identifikasi iklim suatu negara berdasarkan pembagian iklim matahari.

SEBAB

Pembagian iklim matahari adalah menurut kenyataan suatu wilayah di permukaan bumi sebagai hasil pengaruh lingkungan alam.

11. Sebaran penduduk antara Pulau Jawa dan Luar Jawa (Sensus Penduduk 2010)

Aspek	Jawa	Luar Jawa
Penduduk	57,5%	42,5%
Luas Wilayah	6,8%	93,2%

Data ini menggambarkan

- (A) Pulau Jawa kelebihan penduduk
- (B) di luar Jawa produktivitas lahannya rendah
- (C) Pulau Jawa merupakan lokasi strategis
- (D) Pulau Jawa merupakan pusat pertumbuhan wilayah Indonesia
- (E) masalah persebaran penduduk di Indonesia bukan hanya tak merata tetapi timpang

12. Tingkat kecepatan pada awal minggu lebih tinggi dibandingkan hari-hari lain, karena
- (A) komuter dari suburban
 - (B) mobilitas musiman dari hinterland
 - (C) mobilitas permanen dan nonpermanen
 - (D) mobilitas harian dan mobilitas periodik
 - (E) mobilitas periodik dan mobilitas musiman

13. Pemanfaatan sumber daya alam dan pengelolaan lingkungan hidup perlu memperhatikan prinsip people, profit, dan planet.

SEBAB

Pemanfaatan sumber daya alam dan pengelolaan lingkungan hidup perlu memperhatikan kesejahteraan masyarakat, mendatangkan keuntungan, dan kelestarian bumi.