

PENILAIAN HARIAN LAPISAN BUMI

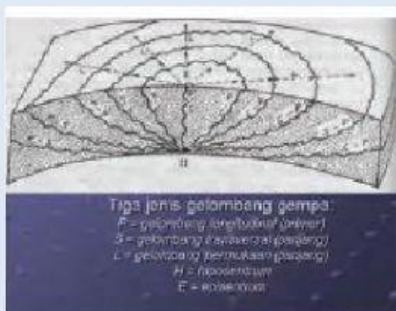
NAMA :

KELAS :

NO. URUT :

A. SOAL PILIHAN GANDA

1. Berikut ini yang merupakan fungsi dari lapisan ozon di atmosfer adalah
 - A. melindungi Bumi dari cahaya Matahari
 - B. melindungi Bumi dari sinar ultraviolet
 - C. mengatur suhu Bumi
 - D. sebagai pemantul gelombang radio
2. Sebuah pusat gempa tercatat sejauh 1500 km dari sebuah stasiun seismik. Keadaan tersebut digambarkan penyebaran gelombang seismiknya. Pada gambar tersebut titik H berperan sebagai pusat gempa, yang disebut



3. Salah satu tanda akan terjadi bencana tsunami adalah
 - A. air laut tiba-tiba surut setelah terjadi gempa
 - B. angin kencang dan langit gelap
 - C. intensitas curah hujan tinggi
 - D. ombak besar

4. Alat untuk mencatat data gelombang seismik disebut

- A. seismograf
- B. seismologi
- C. hiposentrum
- D. episentrum

5. Salah satu teori pergerakan lempeng menyatakan bahwa semua benua di bumi menyatu membentuk sebuah daratan yang sangat luas, kemudian terpisah dan bergerak menjauh secara perlahan, teori yang dimaksud adalah

- A. Teori Seafloor Spreading (pergerakan dasar laut)
- B. Teori Continental Drift (pergerakan benua)
- C. Teori tektonik lempeng
- D. Teori vulkanik lempeng

B. PILIH JAWABAN LEBIH DARI SATU !

6. Sebelum meletus, gunung akan menunjukkan beberapa tanda-tanda yang dapat diamati. Tanda-tanda akan meletusnya gunung adalah

- Naiknya suhu di sekitar kawah
- Terdengar suara gemuruh dalam tanah
- Munculnya sumber-sumber air
- Terjadi gempa halus

7. Wilayah Indonesia merupakan tempat bertemunya tiga lempeng besar, yaitu ...

- Lempeng Australia
- Lempeng Pasifik
- Lempeng Eurasia
- Lempeng China

8. Berikut ini merupakan 3 sisi positif Indonesia yang terletak pada tiga lempeng besar bumi, yaitu...

Kaya minyak bumi

Kaya kandungan logam

Rawan terjadi letusan gunung berapi

Kaya kandungan mineral dan gas

C. Tarik garis yang menghubungkan pertanyaan dengan jawaban!

9. Lapisan atmosfer tempat berlangsungnya hujan, angin, salju dan awan.

MESOSFER

10. Lapisan atmosfer yang membakar habis meteor.

IONOSFER

11. Lapisan atmosfer tempat gelombang radio dipantulkan

TROPOSFER

D. ISILAH TITIK-TITIK UNTUK MENJAWAB PERTANYAAN!

12. Semakin tinggi suatu tempat, maka tekanan udaranya semakin, dengan molekul udara yang semakin sehingga saat kita mendaki pada tempat yang tinggi akan kesulitan untuk

E. JAWABLAH DENGAN MENGGESER JAWABAN KE PERTANYAAN YANG SESUAI!

13. Gas yang dapat memecah molekul ozon, sehingga tidak dapat menyerap radiasi matahari adalah
14. Penemuan fosil merupakan bukti bahwa benua-benua pernah menyatu.
15. Adanya pergerakan saling menjauh pada lempeng mengakibatkan peristiwa patahan. Salah satu contoh patahan terbesar di dunia adalah patahan

FREON

SAN ANDREAS

MESOSAURUS

F. PILIHLAH BENAR ATAU SALAH !

16. Saat terjadi gunung Meletus, tidak hanya lahar dan abu vulkanik yang membahayakan, juga gas beracun dan hujan debu mencemari udara.

BENAR

SALAH

17. Saat terjadi gempa dan kita berada di dalam Gedung, yang harus kita lakukan adalah naik menuju atap gedung.

BENAR

SALAH

18. Salah satu penyebab banjir adalah tata lingkungan yang buruk, mengakibatkan tidak ada tempat resapan air.

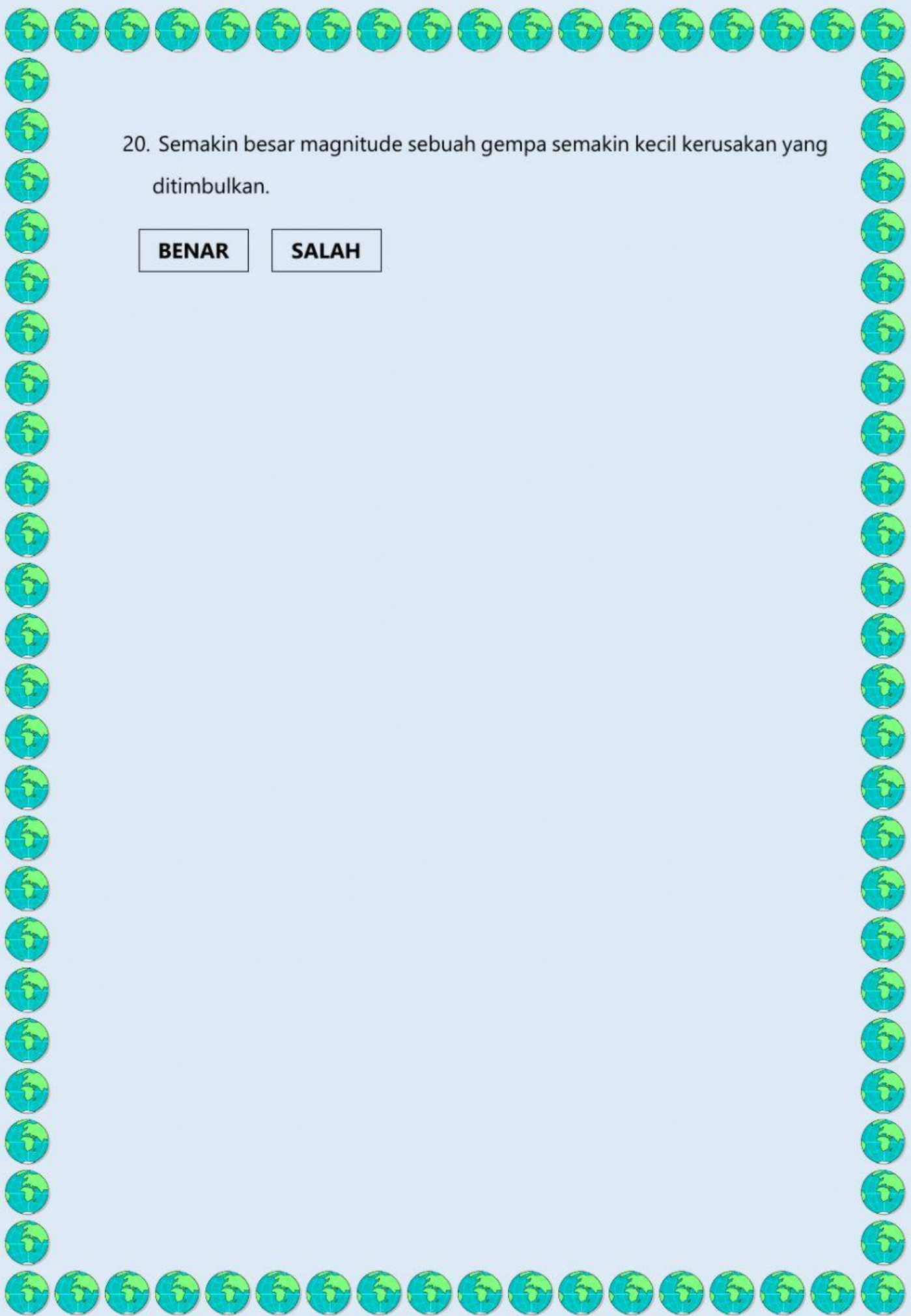
BENAR

SALAH

19. Jika terjadi bencana Tsunami yang perlu kita lakukan adalah menuju ke tempat yang lebih tinggi.

BENAR

SALAH

A decorative border composed of small globe icons, each showing a different view of Earth, arranged in a rectangular frame around the central text.

20. Semakin besar magnitude sebuah gempa semakin kecil kerusakan yang ditimbulkan.

BENAR

SALAH