

# LKPD

## (Lembar Kerja Peserta Didik)

Kelas : IX (sembilan) -

Semester : Gasal

Mapel : IPS

Nama / No. Absensi:  /

Kompetensi Dasar	: Menelaah perubahan keruangan dan interaksi antarruang negaranegara Asia dan benua lainnya yang diakibatkan faktor alam, manusia dan pengaruhnya terhadap keberlangsungan kehidupan manusia dalam ekonomi, sosial, pendidikan dan politik.
Materi Pokok	: 1. Letak dan Luas Benua di Dunia
Tujuan Pembelajaran	: Setelah kegiatan pembelajaran dilaksanakan, peserta didik diharapkan dapat : 1. Menjelaskan terbentuknya benua 2. Menjelaskan terbentuknya samudera

Sebelum mengerjakan Lembar Tugas ini, Bacalah terlebih dahulu Materi tentang Sejarah terbentuknya Benua dan Samudera pada buku pendamping belajar IPS Kelas IX halaman 4 – 7 dan saksikan tayangan video berikut!



### A. Isian Singkat

1. Teori yang paling populer mengenai sejarah terbentuknya benua dikemukakan oleh ....
2. Teori "Apungan dan Pergeseran Benua" itu disusun dalam sebuah buku yang berjudul "Die Entstehung der Kontinente und Ozeane" yang berarti ....
3. Berdasarkan titik tolak pemikiran teori "Apungan dan Pergeseran Benua", pada Zaman Permian ( $\pm$  225 juta tahun yang lalu) semula semua benua tergabung dalam satu benua yang disebut
4. Benua purba Pangaea ini dibedakan menjadi dua bagian besar, yaitu bagian utara dan bagian selatan. Bagian utara benua purba Pangea disebut ...
5. Menurut pemikiran teori Apungan dan Pergeseran Benua, Pangaea mulai pecah dengan membukanya Samudra Atlantik Utara antara Laurasia dan Gondwana terjadi pada zaman ...

6. Berdasarkan pemikiran teori Apungan dan Pergeseran Benua pada zaman Trassic ( $\pm$  200 juta tahun yang lalu) Gondwana pecah menjadi tiga bagian yaitu ....

7. Pada awal terbentuknya, samudera saat itu bersifat sangat asam dengan air yang mendidih ( kira-kira  $100^{\circ}\text{C}$  ). Keasaman air samudera ini terjadi karena saat itu atmosfer bumi dipenuhi oleh ....

8. Samudra yang menempati sepertiga dari luas bumi kita ( $179,7$  juta  $\text{km}^2$ ) dan mempunyai panjang sekitar  $15.500$  km yang terbentang dari Laut Bering (di Artik) sampai batasan es di Laut Ross (di Antartika) serta terhampar  $\pm 19.800$  km mulai dari kawasan Kepulauan Indonesia sampai Pantai Kolombia adalah ....

9. Nama samudera ini berasal dari kata dalam bahasa Yunani yang berarti "*laut atlas*" dan merupakan samudra terbesar kedua yang memiliki luas  $\pm$  seperlima luas permukaan bumi adalah ....

10. Samudra yang meliputi hampir 20% permukaan air bumi dan dipisahkan dengan Samudra Atlantik pada  $20^{\circ}$  timur meridian serta dipisahkan dengan Samudra Pasifik dengan  $147^{\circ}$  timur meridian adalah ...

## B. Jodohkan ! ( Buatlah Garis penghubung ke jawaban yang benar!)

Titik tolak pemikiran teori "Apungan dan Pergeseran Benua" oleh Wegener adalah sebagai berikut:

Soal	
Zaman	
11.	Permian ( $\pm$ 225 juta tahun yang lalu)
12.	Trassic ( $\pm$ 200 juta tahun yang lalu) (join:2)
13.	Jurassic ( $\pm$ 135 juta tahun yang lalu) (join:3)
14.	Pada Zaman Cretaceous ( $\pm$ 65 juta tahun yang lalu) (join:4)
15.	Pada Zaman sekarang (join:5)

Jawaban
Kondisi/Keadaan benua dan samudera saat zaman tersebut
Sebuah retakan melebar antara Amerika Utara dan Eurasia dengan memperlebar Atlantik Utara. Amerika Selatan dan Afrika mulai terpisah sepanjang suatu retakan yang akan menjadi Samudra Atlantik Selatan (India terus bergerak menuju Asia).
Amerika Selatan dan Afrika telah menempuh jalan masing-masing. Amerika Utara dan Eropa masih dihubungkan oleh Greenland. India semakin mendesak Asia.
Semula semua benua tergabung dalam satu benua yang disebut Pangaea. Benua purba Pangaea ini dibedakan menjadi dua bagian besar, yaitu bagian utara (Benua Laurasia) dan bagian selatan (Gondwana).
Sekarang ini (seperti kondisi benua sekarang) merupakan zaman emas bagi pulaupulau. Greenland telah terbentuk terpisah, sementara Australia telah berpindah ke utara dari Antartika. India telah menabrak Asia (membentuk Pegunungan Himalaya).
Saat itu Pangaea mulai pecah dengan membukanya Samudra Atlantik Utara antara Laurasia dan Gondwana. Saat itu pula Gondwana pecah menjadi tiga, yaitu Amerika Selatan, Afrika, dan India. Posisi ini semakin menciutkan Laut Thethys sewaktu Amerika Selatan, Afrika, dan India bergerak ke utara.

C. Pilihlah Jawaban yang benar!

Soal :

16. Batas-batas Samudra Pasifik adalah:

17. Batas-batas Samudra Atlantik adalah:

18. Batas-batas Samudra Hindia adalah sebagai berikut:

D. Pilihan Jawaban

- a) Barat : Asia dan Australia  
b) Timur : Pantai Amerika  
c) Selatan : Benua Antartika  
d) Utara : Lautan/Samudra Arktik

- a) barat : Benua Amerika (utara dan selatan)  
b) timur : Benua Eropa dan Afrika  
c) utara : Samudra Arktik  
d) selatan : Benua Antartika

- a) utara : kawasan Asia Selatan  
b) selatan : Laut Antartika  
c) barat : Jazirah Arab dan Afrika  
d) timur : Semenanjung Malaka, Kepulauan Indonesia dan Australia.

E. Pilihan Ganda

19. Yang bukan termasuk Karakteristik atau kekhasan karakteristik Samudra Hindia adalah ....
- A. Mempunyai titik terendah di Palung Jawa (~7.258m).
  - B. Arusnya besar dan gelombangnya relatif tinggi.
  - C. Mempunyai sedikit pulau (Pulau Madagaskar dan Ceylon adalah pulau-pulau yang terbesar)
  - D. banyak terdapat gunung api yang terdapat di bawah laut (seamounts).
20. Berikut ini merupakan karakteristik atau kekhasan Samudra Pasifik, kecuali ....
- A. terdapat Palung Mariana yang merupakan titik terendah permukaan bumi berada.
  - B. Terdapat banyak pelabuhan-pelabuhan penting yang ramai akan perdagangan, seperti Calcuta (India), Kolombo (Sri Lanka), Durban (Afrika Selatan), Jakarta (Indonesia), Karachi (Pakistan), Fremantle (Australia), dan Teluk Richards (Afrika Selatan)
  - C. berisi skitar 25.000-an kepulauan (lebih dari jumlah kepulauan yang berada di lautan dunia lainnya jika digabung) yang terbanyak terdapat di sebelah selatan khatulistiwa.
  - D. banyak terjadi peristiwa bencana alam, seperti gempa tektonik yang bersumber dari dasar samudra, angin puyuh/badai yang banyak merusak pulaupulau di bagian pantai pasifik, tsunami yang diakibatkan oleh gempa bumi dari dasar laut yang mampu menghancurkan kepulauan dan menghapus seluruh kota-kota pantai.

Jika sudah selesai kalian bisa klik **Finish**, kemudian pilih via email, ketikkan email [ppdb2021sturi@gmail.com](mailto:ppdb2021sturi@gmail.com) agar nilai kalian bisa di cek.

**Selamat Beraktivitas Semoga Sukses**