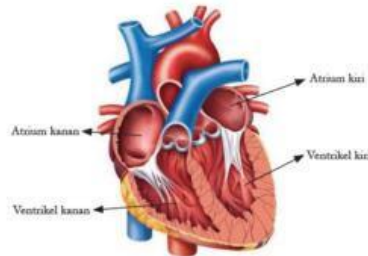


## SUMATIF HARIAN BAB 2

### Topik : Sistem Peredaran Darah Manusia

#### A. Soal Pilihan Ganda (Pilihlah satu jawaban yang benar !)

1. Perhatikan gambar jantung berikut!



Bagian jantung yang bertugas menerima darah kaya oksigen dari paru-paru adalah ....

- A. Atrium kanan      B. Atrium kiri      C. Ventrikel kanan      D. Ventrikel kiri
2. Pembuluh yang membawa darah keluar dari jantung disebut ....
- A. vena      B. arteri      C. kapiler      D. venula
3. Perhatikan ilustrasi komponen darah berikut!

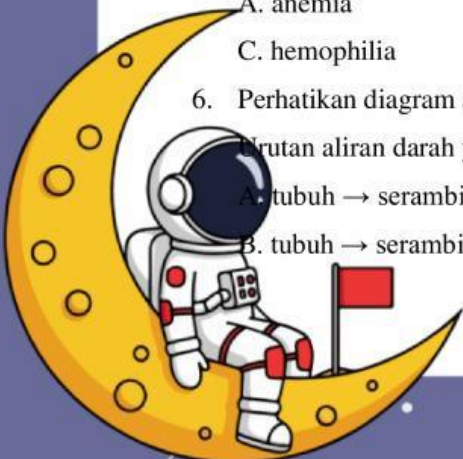


Komponen darah yang berfungsi mengangkut oksigen adalah ....

- A. A      B. B      C. C      D. D
4. Perhatikan alur peredaran darah berikut!
- Jantung → Paru-paru → Jantung**
- Alur tersebut menunjukkan ....
- A. peredaran darah besar      B. peredaran darah kecil
- C. peredaran darah terbuka      D. peredaran darah tunggal
5. Seseorang memiliki kebiasaan mengonsumsi makanan tinggi lemak, jarang berolahraga, dan sering mengonsumsi makanan cepat saji. Jika kebiasaan tersebut berlangsung dalam waktu lama, risiko gangguan yang paling mungkin terjadi adalah ....
- A. anemia      B. penyakit jantung koroner
- C. hemophilia      D. leukemia
6. Perhatikan diagram aliran darah pada jantung!

Urutan aliran darah yang benar dari tubuh menuju paru-paru adalah ....

- A. tubuh → serambi kiri → bilik kiri → paru-paru
- B. tubuh → serambi kanan → bilik kanan → paru-paru



- C. tubuh → bilik kiri → serambi kanan → paru-paru  
 D. tubuh → serambi kanan → serambi kiri → paru-paru
7. Perhatikan diagram peredaran darah kecil!  
 Pembuluh yang membawa darah dari jantung menuju paru-paru adalah ....  
 A. vena kava      B. aorta      C. arteri pulmonalis      D. vena pulmonalis
8. Perhatikan diagram peredaran darah besar!  
 Setelah darah kaya oksigen dipompa dari bilik kiri, darah akan menuju ....  
 A. paru-paru melalui arteri pulmonalis      B. seluruh tubuh melalui aorta  
 C. serambi kanan melalui vena kava      D. paru-paru melalui vena pulmonalis
9. Perhatikan perbandingan dua pembuluh darah pada gambar!  
 Pembuluh X memiliki dinding tebal dan elastis, sedangkan pembuluh Y memiliki katup.  
 Pasangan yang tepat adalah ....  
 A. X = vena, Y = arteri      B. X = arteri, Y = vena  
 C. X = kapiler, Y = arteri      D. X = kapiler, Y = vena
10. Perhatikan ilustrasi pembuluh darah yang menyempit akibat penumpukan lemak!  
 Kondisi tersebut dapat menyebabkan aliran darah terganggu karena ....  
 A. darah kehilangan sel darah merah  
 B. pembuluh darah mengalami penyempitan  
 C. jumlah trombosit berkurang  
 D. jantung berhenti menghasilkan darah

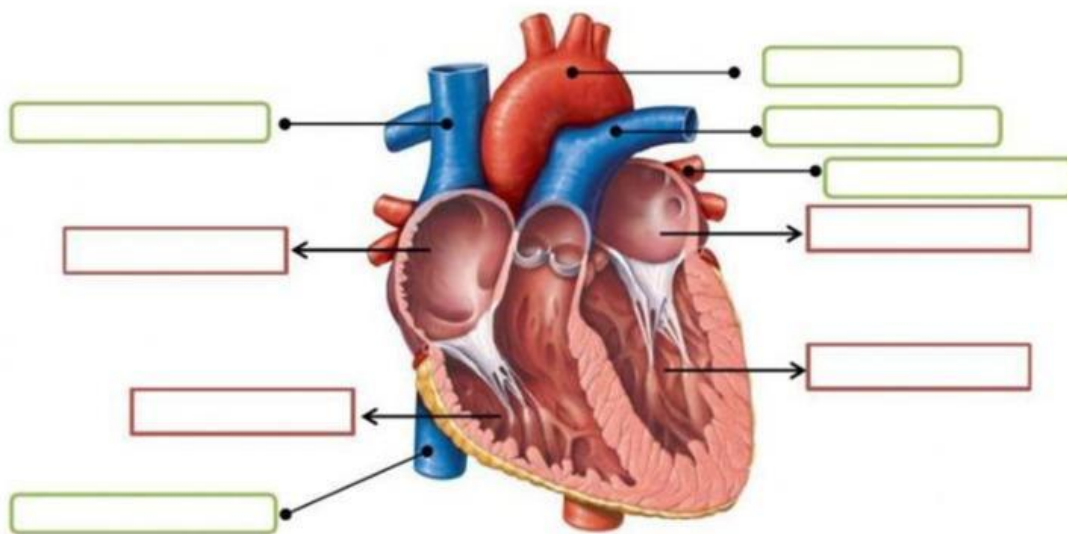
**B. Tariklah garis pada pernyataan di bawah ini dengan kata yang sesuai**

|                                                      |   |   |                |
|------------------------------------------------------|---|---|----------------|
| Organ pemompa darah ke seluruh tubuh                 | • | • | Vena           |
| Pembuluh darah yang mengalirkan darah keluar jantung | • | • | Darah          |
| Saluran yang dilalui oleh sel darah dan plasma darah | • | • | Arteri         |
| Pembuluh darah yang mengalirkan darah masuk jantung  | • | • | Jantung        |
| Cairan yang diedarkan ke seluruh tubuh               | • | • | Pembuluh darah |

### C. Isian singkat

1. Organ yang berfungsi memompa darah ke seluruh tubuh adalah....
2. Pembuluh darah yang membawa darah keluar dari jantung disebut...
3. Komponen darah yang berfungsi mengangkut oksigen ke seluruh tubuh adalah...
4. Ruang jantung yang berfungsi menerima darah dari seluruh tubuh adalah...
5. Alur Peredaran darah manusia yang melewati paru-paru disebut..

### D. Lengkapi nama bagian-bagian jantung dengan menggeser jawaban dibawah !



Aorta

Serambi kiri

Vena cava superior

Bilik kiri

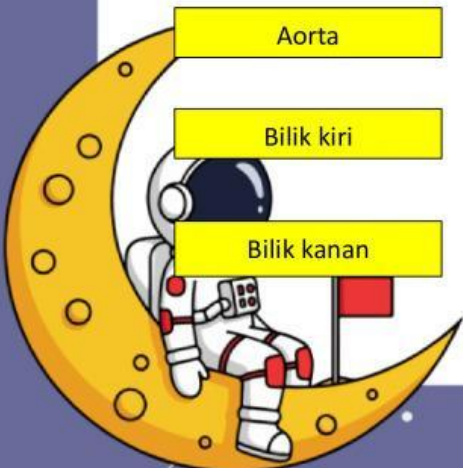
Arteri pulmonalis

Vena Pulmonalis

Bilik kanan

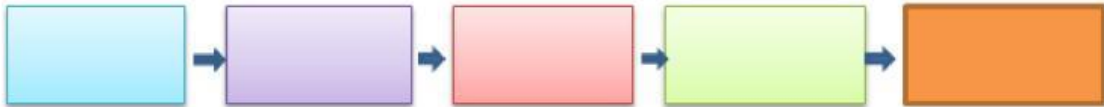
Serambi kanan

Vena cava inferior



### E. Lengkapi Alur Peredaran Darah Berikut

#### 1. Peredaran darah kecil



#### 2. Peredaran darah besar

