

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK 2
UJI KEMAMPUAN KALIAN
KELAS 8 SMP NEGERI 1 MINGGIR

NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

1. .
2. .
3. .
4. .
5. .
6. .

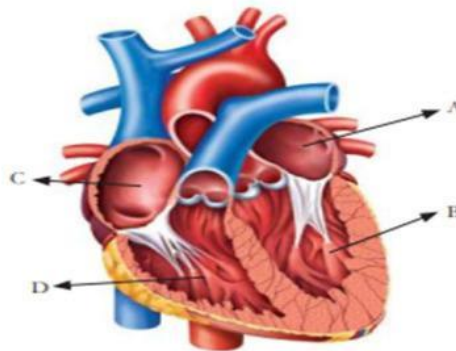
TUJUAN:

1. Memprediksi gangguan pada system peredaran darah
2. Menghubungkan pilihan makanan dengan kesehatan system peredaran darah

KEGIATAN

Mengklasifikasikan

1. Di manakah letak ventrikel pada gambar di bawah ini? Bagian manakah yang berisi darah yang miskin oksigen pada saat darah memasuki jantung?



Gambar 2.24 Struktur jantung manusia
Sumber: [shutterstock.com/illusmedical](https://www.shutterstock.com/illusmedical)

Memprediksikan

2. Beberapa bayi lahir dalam keadaan jantung yang berlubang pada bagian kiri dan kanan atriumnya. Apakah kondisi jantung seperti ini mempengaruhi kemampuan sistem peredaran darah mereka dalam mengantarkan oksigen ke sel tubuh mereka? Jelaskan!

Membandingkan

3. Buatlah suatu paragraf yang membandingkan sistem peredaran darah manusia dengan sistem transportasi/angkutan di jalan raya. Jelaskan persamaan dan perbedaan keduanya.

Menjelaskan

4. Beri dua alasan mengapa pilihan makanan sangat berpengaruh terhadap kesehatan sistem peredaran darah manusia!
5. Mengapa orang yang tidak cukup zat besi dalam makanannya mengalami kondisi yang disebut anemia, yaitu ketika darah tidak bisa mengangkut oksigen secara maksimal?

JAWAB:

1. .

2. .

3. .

4. .

5.