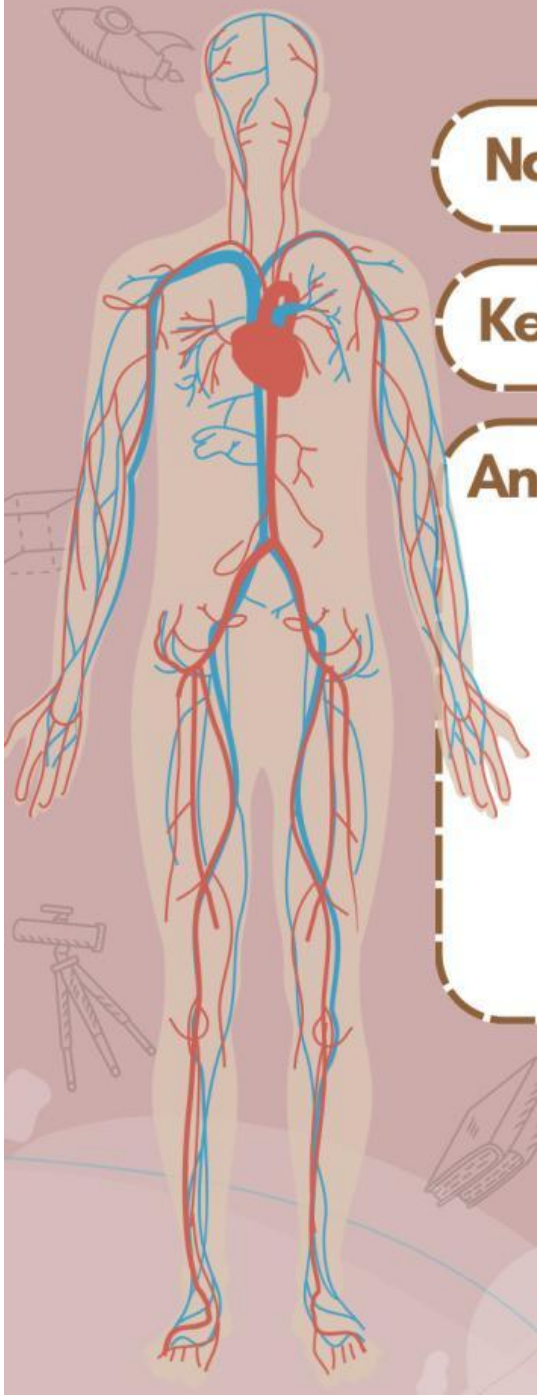
LKPD

Sistem Peredaran Darah Manusia

Kelas VIII / Semester I / BAB II



Nama Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok :

Guru Mapel :
Marrie Puspa Dewi,S.Pd.

LIVEWORKSHEETS

LKPD

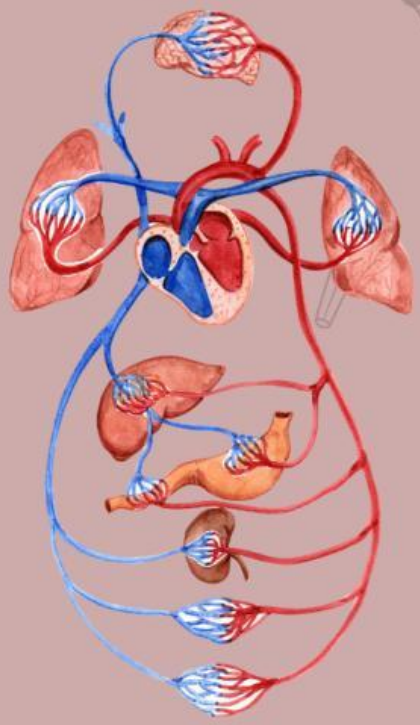
Sistem Peredaran Darah Manusia

Kelas VIII / Semester I / BAB II

Stimulus

Apakah makanan yang kita makan mempengaruhi sistem peredaran darah kita ?

Makanan berperan dalam memberikan nutrisi dan energi yang berpengaruh pada kondisi kesehatan dan kelangsungan kerja dari sistem sirkulasi darah.



Tujuan Kegiatan

- **Menjelaskan konsep struktur dan fungsi organ penyusun sistem peredaran darah manusia**
- **Mengidentifikasi cara kerja jantung dan proses peredaran darah manusia**
- **Mendeksripsikan berbagai penyakit dan cara pencegahan sistem peredaran darah manusia**

LIVEWORKSHEETS

LKPD

Sistem Peredaran Darah Manusia

Kelas VIII / Semester I / BAB II

Kegiatan 1. Struktur dan Fungsi Pembuluh Darah

Jelaskan fungsi dari Pembuluh Darah

KAPILER | ARTERI | VENA

LIVEWORKSHEETS

LKPD

Sistem Peredaran Darah Manusia

Kelas VIII / Semester I / BAB II

Kegiatan 2. Struktur dan Fungsi Darah Manusia

Berfungsi mengantarkan Oksigen, nutrisi dari makanan, hormon, atau bahkan sisa-sisa sampah hasil metabolisme kita	Bagian dari 55% dalam darah, 90% terdiri dari air, dan 10% dari material yang larut di dalamnnya	Diproduksi oleh sumsum tulang, berukuran lebih besar, memiliki nukleus, dan berfungsi melawan dan mendeteksi patogen yang menyebabkan penyakit
Berfungsi membawa Oksigen dari paru-paru untuk diedarkan ke seluruh tubuh melalui Hemoglobin, diproduksi sumsum tulang, dan berumur 120 hari.	mengikat oksigen, memberi warna merah pada darah, dan membentuk bulatan pada keping darah.	Merupakan keping darah/ sel tidak berinti yang berfungsi untuk mneghentikan pendarahan, dan menutup luka dengan mengeluarkan cairan kimia "Fibrin"

KESIMPULAN

LIVEWORKSHEETS