

# Lembar Kerja Peserta Didik

## SISTEM PEREDARAN DARAH

HARI/TANGGAL

:

KELOMPOK

:

ANGGOTA

:



### KOMPETENSI DASAR

Menganalisis sistem peredaran darah pada manusia dan memahami gangguan pada sistem peredaran darah, serta upaya menjaga kesehatan sistem peredaran darah

### TUJUAN PEMBELAJARAN

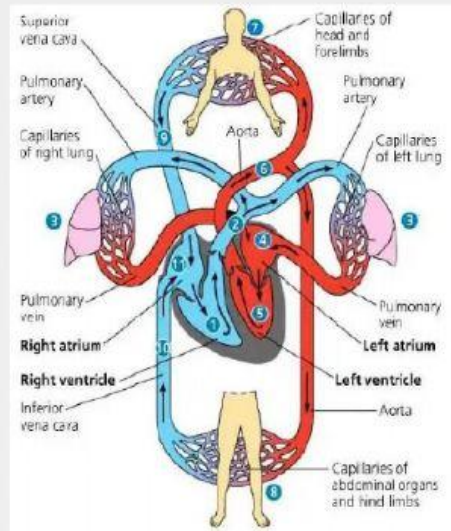
- Menjelaskan komponen penyusun darah
- Menentukan organ yang berperan dalam sistem peredaran darah
- Menganalisis mekanisme sistem peredaran darah besar dan kecil
- Menganalisis gangguan pada sistem peredaran darah

Tuliskan Ciri- ciri dan fungsi dari sel darah merah pada tabel berikut ini, kemudian buatlah gambar struktur sel darah merah tersebut !



| Komponen darah | Ciri ciri | Fungsi |
|----------------|-----------|--------|
| PLASMA DARAH   |           |        |
| ERITROSIT      |           |        |
| LEUKOSIT       |           |        |
| TROMBOIT       |           |        |

Peredaran darah manusia disebut peredaran darah ganda dan tertutup, karena jantung dilewatidua kali setiap sekali darah beredar keseluruh tubuh, dan darah mengalir didalam suatu pembuluh, peredaran darah ganda terdiri atas peredaran besar dan peredaran kecil,Perhatikan gambar di bawah ini!





- Pertanyaan !



- a. Jelaskan mekanisme peredaran darah kecil dan peredaran darah besar berdasarkan gambar diatas



Sebutkan pembuluh darah yang mengangkut darah kaya akan CO<sub>2</sub> dan pembuluh darah yang mengangkut darah kaya akan O<sub>2</sub>



Lengkapilah table di bawah ini



**Nama Kelainan**



**uraian/penjelasan**

