

# LKPD

LEMBAR KERJA  
PESERTA DIDIK I



NAMA : .....

NO. ABSEN : .....

KELOMPOK : .....

KELAS 5 SEMESTER 1  
TEMA 4  
SUBTEMA 1

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK I

Satuan Pendidikan : SD NEGERI 4 JETIS  
Kelas / Semester : V / 1  
Tema : 4. Sehat Itu Penting  
Sub Tema : 1. Peredaran Darahku Sehat  
Muatan Terpadu : IPA dan Bahasa Indonesia  
Alokasi Waktu : 2 x 35 menit

## A. MATERI

### Pertemuan I

Organ dan sistem peredaran darah

## B. KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi
<b>IPA</b>	
3.4 Memahami organ peredaran darah dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ peredaran darah manusia.	3.4.1. <b>Menjelaskan</b> macam-macam organ peredaran darah. (C2) 3.4.2. <b>Menganalisis</b> fungsi organ peredaran darah (C4) 3.4.3. <b>Membedakan</b> proses peredaran darah besar dan peredaran darah kecil. (C4)
4.4 Menyajikan karya tentang organ peredaran darah pada manusia.	4.4.1 <b>Mendesain</b> karya alat peraga sederhana tentang sistem peredaran darah. (P5) 4.4.2 <b>Menyajikan</b> karya alat peraga sederhana tentang sistem peredaran darah. (P5)



## C. TUJUAN PEMBELAJARAN

### Pertemuan 1

1. Melalui kegiatan menyimak tayangan video pembelajaran, siswa dapat **menjelaskan macam-macam** organ peredaran darah dengan tepat. (C2)
2. Melalui kegiatan menyimak tayangan video pembelajaran, siswa dapat **menganalisis** fungsi organ peredaran darah dengan tepat. (C4)
3. Melalui kegiatan menyimak tayangan video pembelajaran, siswa dapat **membedakan** proses peredaran darah besar dan peredaran darah kecil. (C4)
4. Melalui kegiatan diskusi bersama kelompok, siswa dapat **mendesain** karya alat peraga sederhana tentang peredaran darah manusia dengan benar. (P5)
5. Melalui kegiatan presentasi, siswa dapat **menyajikan** karya alat peraga sederhana tentang peredaran darah manusia dengan benar. (P5)



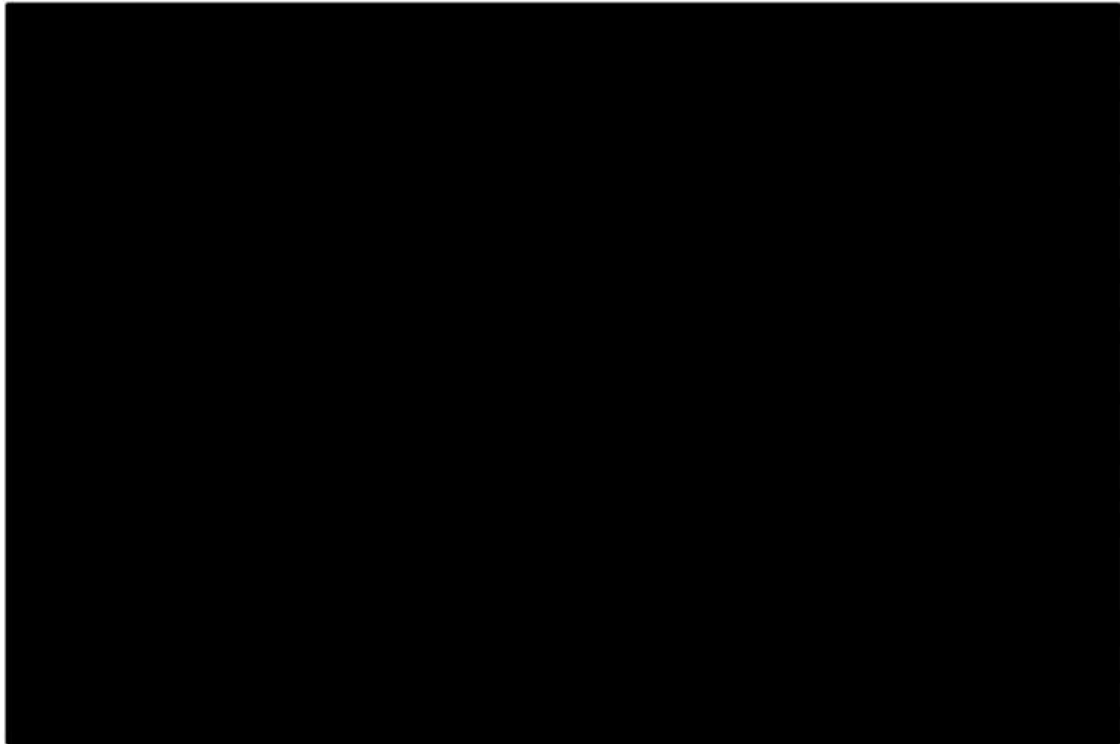


## Kegiatan 1

Ayo Mengamati!

*Simaklah video dibawah ini!*

### Video sistem Peredaran Darah



<https://www.youtube.com/watch?v=QLoqMruGbkc>



## Kegiatan 2

## Ayo Beraktivitas!

Setelah menyimak video di atas lakukan hal berikut ini:

1. Jelaskanlah macam-macam organ peredaran darah.
2. Analisis fungsi dari masing-masing organ peredaran darah.
3. Tuliskan perbedaan peredaran darah besar dan peredaran darah kecil.
4. Tuliskan jawabanmu pada kotak di bawah ini.

AYO MENULIS

### Kegiatan 3

#### **Petunjuk Kerja Membuat Alat peraga Sederhana peredaran darah manusia**

1. Bekerjalah dalam kelompok.
2. Siapkan alat dan bahan pembuatan alat peraga. Berupa 6 kemasan botol plastik yang telah dilubangi, kardus bekas/karton tebal, selang air, botol kecap plastik yang sudah diisi air warna merah, double tip, pengait botol, dan gambar stiker keterangan peredaran darah.



3. Desainlah alat peraga sesuai dengan system peredaran darah manusia.



4. Kelompok mengecek apakah alat peraga sudah berfungsi seperti desain yang diinginkan.
5. Buatlah suatu kesimpulan dari alat peraga yang telah dibuat dan presentasikan didepan kelas.