

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar Negeri Pandankrajan 2
Kelas/ Semester : V / 1
Tema : (4) Sehat Itu Penting
Subtema : (1) Peredaran Darahku Sehat
Pembelajaran ke : 1 (IPA)
Alokasi Waktu : 10 menit

A. Tujuan Pembelajaran

Dengan kegiatan mengamati gambar peredaran darah manusia, siswa dapat menjelaskan organ peredaran darah dan fungsinya serta dapat menggambar cara kerja organ peredaran darah manusia secara rinci.

B. Kegiatan Pembelajaran

KEGIATAN	DESKRIPSI	ALOKASI WAKTU
Kegiatan Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Guru mengawali pembelajaran dengan mengucapkan salam dan mengajak berdoa bersama.(Religius)2. Menyanyikan lagu Indonesia Raya(Nasionalis)3. Guru mempersiapkan kelas untuk tetap mematuhi prokes dan memeriksa kehadiran4. Guru menginformasikan materi pembelajaran5. Guru menjelaskan tujuan pembelajaran6. Guru melakukan apersepsi dengan meminta salah satu siswa membacakan pantun (tentang pentingnya menjaga kesehatan).7. Guru memotivasi dengan menyampaikan pentingnya mempelajari materi ini.	2 Menit
Kegiatan Inti	<ol style="list-style-type: none">1. Secara mandiri peserta didik diminta untuk mengamati gambar peredaran darah pada manusia.(Kemandirian)2. Guru menstimulus daya analisis siswa dengan mengajukan pertanyaan: Apa saja bagian-bagian jantung yang tampak pada gambar?3. Siswa diminta menyebutkan bagian-bagian jantung yang terlibat dalam proses peredaran darah4. Guru menjelaskan kepada siswa bahwa peredaran darah pada manusia ada dua, yaitu peredaran darah kecil dan peredaran darah besar5. Guru memberikan lembar kerja kepada masing-masing kelompok.6. Peserta didik sesuai kelompoknya menyampaikan presentasi hasil diskusinya.7. Kelompok lain dibimbing guru memberikan tanggapan.8. Peserta Didik mengerjakan LKPD Individu9. diminta mengumpulkan hasil LKPD individu.10. Guru mengonfirmasi dan mengapresiasi hasil gambar siswa.11. Guru menyatukan hasil gambar siswa dalam bentuk klipng.	6 Menit
Kegiatan Penutup	<ol style="list-style-type: none">1. Guru bersama peserta didik menyimpulkan materi pembelajaran2. Guru dan peserta didik melakukan refleksi.3. Guru menyampaikan materi pada pertemuan berikutnya.4. Guru menutup pembelajaran dengan mengucapkan salam	2 Menit

C. Penilaian Pembelajaran :

1. Sikap : Observasi
2. Pengetahuan : Penugasan

3. Keterampilan : Praktik LKPD

Mengetahui
Kepala Sekolah
SDN Pandankrajan 2

SUHARTONO, S.Pd.
NIP. 19650712 198606 1 001

Mojokerto, 5 Januari 2022
Guru Kelas 5

LILIK ISTIANATI SHOLIHAN, S.Pd.
NIP. 198308200604 2 010

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar Negeri Pandankrajan 2

Kelas/ Semester : V / 1

Tema / Subtema : Sehat Itu Penting/ Peredaran Darahku Sehat

Kompetensi Dasar :

3.4 Menjelaskan organ peredaran darah dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ peredaran darah manusia.

4.4 Menyajikan karya tentang organ peredaran darah pada manusia.

Indikator :

Menjelaskan organ peredaran darah dan fungsinya pada manusia secara rinci.

Menggambar cara kerja organ peredaran darah manusia secara rinci.

LKPD KELOMPOK

Kelompok :

Anggota kelompok :

1.
2.
3.

Perhatikan petunjuk dalam mengerjakan LKPD berikut!

1. Carilah informasi tentang organ tubuh yang terlibat dalam proses peredaran darah dari berbagai sumber dan diskusikan bersama kelompok kalian!
2. Tulislah organ-organ tubuh manusia yang terlibat dalam peredaran darah!.

3. Setelah menuliskan organ-organ tubuh manusia yang terlibat dalam peredaran darah, lakukan hal berikut
Coba tempelkan ketiga jari tangan kanan (telunjuk, tengah, dan manis) pada pergelangan tangan kiri, lalu menekannya secara perlahan.
 - merasakan dan hitung denyut nadi kalian selama 15 detik.
 - hitunglah kecepatan denyut jantung dengan cara, hasil penghitungan denyut jantung selama 15 detik dikalikan 4.
4. Selanjutnya cari informasi tentang perbedaan-perbedaan pokok antara pembuluh nadi dan pembuluh balik.

No	Perbedaan	
	Pembuluh Nadi	Pembuluh Balik
1		
2		
3		

5. Presentasikan hasil diskusi kalian.

LKPD INDIVIDU

Nama :

- Gambarlah cara kerja organ peredaran darah pada manusia dan tuliskan keterangan pada gambar yang kalian buat!
- Tuliskan cara kerja organ peredaran darah manusia berdasarkan gambar yang dibuat.!



