RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDIT Insan Mulia Kabupaten Pekalongan

Kelas / Semester : V / 1

Tema : 4. Sehat Itu Penting

Sub Tema : 1. Peredaran Darah Sehatku

Mupel : IPA Pembelajaran ke : 1

Alokasi waktu : 1 x 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan berdiskusi tentang peredaran darah manusia, siswa dapat menjelaskan organ peredaran darah dan fungsinya pada manusia secara rinci.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan					
Pendahuluan					
Kegiatan Inti	 Siswa diminta untuk mengamati gambar peredaran darah pada manusia. (Mengamati) Guru menstimulus daya analisis siswa dengan mengajukan pertanyaan: Apa saja bagian-bagian jantung yang tampak pada gambar? Siswa diminta menyebutkan bagian-bagian jantung yang terlibat dalam proses peredaran darah Guru menjelaskan kepada siswa bahwa peredaran darah pada manusia ada dua, yaitu peredaran darah kecil dan peredaran darah besar (Mentelaah) Kegiatan ini ditujukan untuk memberikan pemahaman kepada siswa tentang KD IPA 3.4. Guru membagi siswa menjadi 4 kelompok dengan cara bersamasama menyayikan lagu Potong bebek angsa. Teknis: Siswa melingkar dan bernyanyi Bersama jika sampai pada syair nona minta dansa dansa 4 kali, maka siswa berkelompok berisi 4 orang Guru membagikan gambar peredaran darah pada manusia dan lembar kerja untuk setiap kelompok Hasil diskusi tentang organ-organ tubuh manusia yang terlibat dalam peredaran darah ditulis pada lembar kerja. Setiap kelompok maju kedepan kelas mempresentasikan hasil diskusinya (Mempresentasikan) Guru bersama sisawa meberikan feed back Siswa menempel lembar kerja hasil diskusi kelompok di papan display 	6 menit			

Penutup	Guru memberikan penguatan dan kesimpulan terkait dengan	2 menit
	materi organ peredaran darah manusia	
	Guru memberikan motivasi kepada siswa untuk menjaga organ	
	peredaran darahnnya .	
	Guru melakukan refleksi dengan like dislike. Jika memahami	
	materi hari ini acungkan like dengan jempol keatas, jika tidak	
	memahami maka dislike dengan jempol kebawah.	
	Guru menutup dengan salam.	

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap : Observasi

2. Penilaian Ketrampilan : Unjuk Kerja

3. Penilaian Pengetahuan : Tulis dan penugasan

Mengetahui Kajen, 14 Januari 2022 Kepala Sekolah Guru Kelas VA

Rustini, S.Pd Khoirul Huda, S.Pd.SD

Lampiran Materi

Peredaran darah manusia disebut peredaran darah ganda atau rangkap karena setiap satu kali beredar ke seluruh tubuh, darah melewati jantung hingga dua kali.

Sitem peredaran darah dalam tubuh dibagi menjadi dua yaitu peredaran darah besar dan peredaran darah kecil

a. Peredaran darah besar
 Peredaran darah yang mengalir dari jantung ke seluruh tubuh, lalu kembali ke jantung

Darah kaya O2 → Bilik kiri → Seluruh tubuh → Vena → Serambi kanan → Darah kaya CO2

b. Peredaran darah kecil Peredaran darah yang mengalir dari jantung ke paru-paru, lalu kembali ke jantung

Darah kaya CO2 → Bilik kanan → Arteri paruparu → pembuluh kapiler di alveolus

Darah kaya O2 ← Serambi kiri ← Vena paru-paru

Peranan Organ peredaran darah pada manusia adalah

- 1. Jantung
 - Jantung adalah organ tubuh manusia yang berfungsi memompa darah keseluruh tubuh
- 2. Pembuluh darah
 - Pembuluh darah adalah saluran tempat mengalirnya darah ke seluruh tubuh dan dari seluruh tubuh kembali ke jantung.
- 3. Paru-paru
 - Paru-paru memiliki peran dalam proses peredaran darah yaitu menyuplai oksigen ke dalam darah.

LAMPIRAN PENILAIAN SIKAP

No	Nama	Percaya Diri		Tanggung			Kerjasama						
				Jawab									
		K	С	В	SB	K	С	В	SB	K	С	В	SB

Keterangan:

K : Kurang

C: Cukup

B: Baik

SB: Sangat Baik

PENILAIAN KETRAMPILAN

No	Nama Siswa	Berani berpendapat			
		SB	В	С	K

Indikator Berani berpendapat

- 1) Tanpa disuruh berpendapat
- 2) Senang berpendapat
- 3) Bersedia berpendapat kalau diminta guru

SB : sangat Baik : jika ada 3 ciri

B : Baik : jika ada 2 ciri

C : Cukup : jika ada 1 ciri

K : Kurang : jika tidak ada ciri yang muncul

LAMPIRAN PENGETAHUAN

Nama Siswa L	
2	
3	
1	

Instruksi Kelompok

- 1. Ambillah gambar dan LK yang disediakan guru
- 2. Amati gambar tersebut
- 3. Diskusikan Bersama kelompokmu untuk mengerjakan LK yang tersedia

No	Nama Organ Tubuh Peredaran Darah	Fungsi			