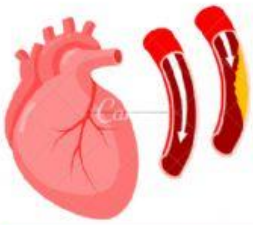
LKPD

Gangguan dan Teknologi Sistem Sirkulasi

MARIA FRANSISKA JATI GAMA TARA, S. Pd.

SMAK GIOVANNI KUPANG

LIVEWORKSHEETS



INFORMASI UMUM

Indikator Pencapaian Kompetensi

3.6.6Menganalisis penyebab/gangguan kelainan sistem sirkulasi manusia
3.6.7Memilih teknologi yang tepat untuk mengatasi gangguan sistem sirkulasi manusia
4.6.3Menyajikan infografis tentang kelainan pada struktur dan fungsi darah, jantung, pembuluh darah yang menyebabkan gangguan sistem sirkulasi manusia serta kaitannya dengan teknologi melalui studi literatur

Tujuan Pebelajaran

1. Setelah melakukan literasi dan diskusi, peserta didik dapat memahami penyebab/gangguan kelainan sistem sirkulasi manusia dengan benar
2. Setelah melakukan literasi dan diskusi, peserta didik dapat mengaitkan teknologi yang tepat untuk mengatasi gangguan sistem sirkulasi manusia
3. Setelah melakukan literasi dan diskusi peserta didik mampu menyajikan infografis tentang kelainan pada struktur dan fungsi darah, jantung, pembuluh darah yang menyebabkan gangguan sistem sirkulasi manusia serta kaitannya dengan teknologi melalui studi literatur

KLIK DI SINI BAHAN AJAR

LIVEWORKSHEETS

LANGKAH PENGERJAAN

1 ORIENTASI MASALAH

Duduklah bersama teman kelompok diskusi sesuai pembagian kelompok yang ditentukan oleh guru secara heterogen. Kemudian perhatikan beberapa media yang disajikan dan identifikasikanlah permasalahan yang ada.

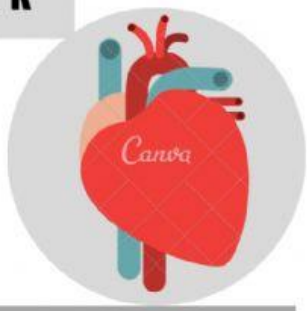
KLIK

Kel 1-2

KLIK

Kel 3-4

KLIK



Kel 5-6

2 MENGORGANISASI PESERTA DIDIK

Setelah kalian membaca permasalahan tersebut. Bersama dengan kelompok, buatlah rumusan masalah,tulislah rumusan permasalahan pada tabel di bawah ini!

RUMUSAN MASALAH

LIVEWORKSHEETS

3 MEMBIMBING PENYELIDIKAN

setelah membuat rumusan masalah, gunakan bahan ajar / buku paketmu untuk menjawab rumusan masalah tersebut. Buatlah dalam bentuk paragraf dengan menggunakan kalimat dengan baik dan benar

4 MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA

- setelah kalian mengetahui penyebab gangguan penyakit dan teknologi pada sistem peredaran darah, buatlah infografis mengenai gangguan dan teknologi sistem peredaran darah. Infografis tersebut memiliki komponen :
  a. Judul
  b. Penjelasan singkat mengenai penyakit (pengertian, peyebab, gejala)
  c. Penjelasan singkat mengenai teknologi/ pencegahan untuk mengatasi penyakit tersebut

- Setelah kalian membuat infografis, Presentasikanlah infografis kelompokmu pada guru dan teman-teman kelompok lain

LIVEWORKSHEETS

kelompok 1-2

nama anggota kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.

Judul

Pengertian

penyebab dan gejala

pencegahan

LIVEWORKSHEETS

kelompok 3-4

nama anggota kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.

Judul

Pengertian

penyebab dan gejala

pencegahan

LIVEWORKSHEETS

kelompok 5-6

nama anggota kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.

Judul

Pengertian

penyebab dan gejala

pencegahan

LIVEWORKSHEETS

5 MENGANALISIS DAN MENGEVALUASI HASIL KERJA

Setelah anda mempresentasikan atau menyajikan data hasil analisis serta mendengarkan analisa kelompok lain, maka buatlah kesimpulan mengenai hasil diskusi pada kegiatan belajar ini

kESIMPULAN

LIVEWORKSHEETS