

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pertemuan 4
Gangguan/Penyakit dan Teknologi pada Sistem Peredaran Darah Manusia

Nama Lengkap :

Kelas :

Soal Nomor 1

Kelainan Darah pada Manusia



Dari informasi tentang jenis kelainan darah pada manusia tersebut, buatlah tabel perbedaan jenis kelainan darah yang berisi **definisi, gejala, dan cara penanganannya** dengan tepat!

Jawaban:

No.	Nama Kelainan	Definisi	Gejala	Penanganan
1.	Anemia			
2.	Polisitemia vera			
3.	Talasemia			
4.	Leukemia			

5.	Limfoma			
6.	Multiple Myeloma			
7.	Hemofilia			
8.	Von Willebrand			

Soal Nomor 2

Gangguan pada Pembuluh Darah Manusia



Berdasarkan video, ada 2 tipe kolesterol yang terdapat dalam tubuh manusia, lakukanlah analisis dan selidiki bagaimana dampak yang akan terjadi jika kolesterol jahat dengan jumlah berlebihan ada di dalam tubuh kita!

2, e

Prezi

Jawaban :

Soal Nomor 3

Gangguan/Penyakit pada Jantung Manusia

Berdasarkan animasi, berikanlah penjelasan yang tepat untuk menguraikan dampak gangguan/penyakit yang menyerang arteri pada jantung tersebut bagi kesehatan tubuh !

Prezi

S, a

Jawaban :

Blank area for the answer.

Soal Nomor 4

Teknologi pada Sistem Peredaran Darah Manusia

Lakukanlah analisis mengapa tindakan tersebut perlu dilakukan dan berilah penjelasan kembali prosedur operasi bypass berdasarkan video tersebut dengan menggunakan bahasa mu sendiri!

Jawaban :

Soal Nomor 5

Teknologi pada Sistem Peredaran Darah Manusia

Electrocardiogram (ECG)



Analisis dan uraikanlah perbedaan kedua teknologi tersebut sebagai teknologi yang dapat dimanfaatkan pada gangguan/penyakit sistem peredaran darah manusia !

1, b

Jawaban :

Blank area for the answer.

Kesimpulan

Kesimpulan

Dari materi yang telah dipelajari, tulislah kesimpulan hasil analisis dan penyelidikan yang telah kamu lakukan dengan tepat mengenai gangguan/penyakit dan teknologi pada sistem peredaran darah manusia !

Jawaban :