

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



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

The image shows a cross-section of a blood vessel wall with a large yellow plaque (cholesterol deposit) narrowing it. Red blood cells are visible in the lumen. To the right, a white computer monitor displays a video player interface with the word "CHOLESTEROL" at the top, two cartoon characters (one green, one red) on either side of a play button, and the "Prezi" logo at the bottom right.

Jawaban :

Soal Nomor 3

Gangguan/Penyakit pada Jantung Manusia



Jawaban :

Soal Nomor 4

**Teknologi pada Sistem
Peredaran Darah Manusia**



Jawaban :

Soal Nomor 5

Teknologi pada Sistem Peredaran Darah Manusia

The diagram illustrates two medical technologies used for cardiovascular diagnosis. On the left, a box titled 'Ekokardiogram' shows a doctor performing an ultrasound scan on a patient's chest, with a computer monitor displaying the resulting echocardiogram image. A caption below the monitor reads: 'Komputer menelusuri jaringan jantung dan menyajikan gambar'. On the right, a box titled 'Electrocardiogram (ECG)' shows a man lying on a bed connected to an ECG machine, with several electrodes attached to his chest. An ECG tracing is shown on the machine's screen. Arrows from both boxes point towards a central text box.

Electrocardiogram (ECG)

Electrocardiogram (ECG)

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

1, b

Jawaban :

Kesimpulan



Jawaban :