



Kurikulum
2013

**Kelas
XI**

Lembar Kerja Peserta Didik
(LKPD)

Sistem Sirkulasi pada Manusia



Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok



Disusun oleh : Anna Halimah

Lembar Kerja Peserta Didik

Kompetensi Dasar

3.6 menganalisis hubungan antara struktur jaringan penyusun organ pada sistem sirkulasi dan mengaitkannya dengan bioprosesnya sehingga dapat menjelaskan mekanisme peredaran darah serta gangguan fungsi yang mungkin terjadi pada sistem sirkulasi manusia melalui studi literatur, pengamatan, percobaan, dan simulasi



Indikator Pencapaian Kompetensi

3.6.1 Menjelaskan fungsi dan komponen sel darah

3.6.2 Menjelaskan proses pembekuan

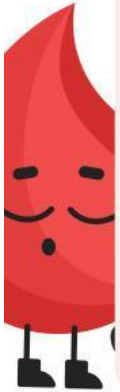
Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran Discovery Learning Siswa mampu Mengetahui macam-macam golongan darah dan transfusi darah dengan baik sehingga siswa dapat santun, responsif dan proaktif dan menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan keberadaannya.

Lembar Kerja Peserta Didik

Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Mulailah dengan doa
2. bacalah dan pahami dengan cermat petunjuk penggunaan LKPD
3. Kerjakan secara berkelompok
4. Diskusikan bersama kelompok untuk mengisi LKPD.
5. Silahkan membaca dan mencari berbagai referensi untuk menyelesaikan LKPD ini.
6. jika mengalami kesulitan dalam memahami materi dan soal, tanyakanlah pada guru

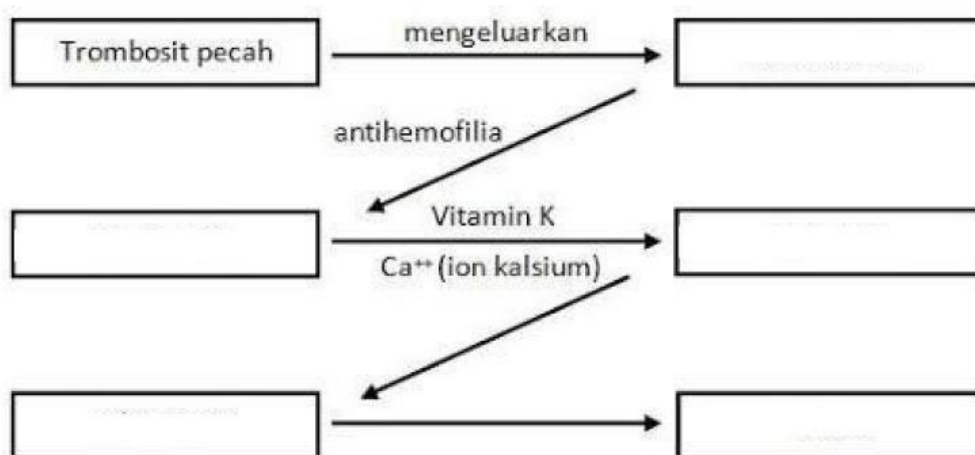




1. Lengkapi Nama Tlap- tiap bagian yang ditunjuk huruf X,Y,Z. dan tabel karakteristik dibawah

sel darah	Bentuk	Ada/ Tidaknya inti sel	Fungsi

3. Lengkapi tabel mekanisme Pembekuan darah dibawah!





2. Jelaskan perbedaan sel darah putih (Leukosit) berdasarkan struktur, fungsinya

No	Tipe Leukosit	Struktur dan ciri- ciri	Fungsi
1			
2			
3			
4			
5			

