

LKPD ELEKTRONIK

Berbasis Inkuiri Terbimbing



Biologi Kelas XI SMA

SISTEM PEREDARAN DARAH

Rahma Dona



Identitas Peserta Didik

Nama :

Kelas :



LKPD 1

Fase 1. Orientasi Masalah

Berdasarkan video yang telah ananda tonton sebelumnya mengenai proses pembekuan darah, buatlah pertanyaan terkait dengan video tersebut pada kolom yang telah disediakan dibawah ini!



SISTEM PEREDARAN DARAH BERBASIS INKUIRI TERBIMBING

Fase 2. Merumuskan masalah

Jawablah pertanyaan pengarah yang telah disediakan dibawah ini untuk membantu peserta didik merumuskan masalah! (**mencoba**)

1. Apa yang menyebabkan orang yang terluka darahnya lama kelamaan akan membeku?
2. Bagian darah manakah yang berfungsi dalam proses pembekuan darah?

Fase 3. Merumuskan Hipotesis

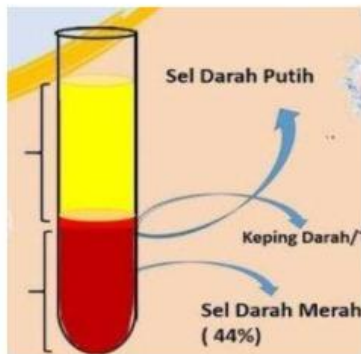
Berdasarkan video dan bantuan pertanyaan pengarah yang telah disediakan diatas, buatlah hipotesismu. Jika ananda mengalami kesulitan dalam membuat hipotesis, maka perhatikan lagi rumusan masalah yang telah ananda buat!



SISTEM PEREDARAN DARAH BERBASIS INKUIRI TERBIMBING

Fase 4. Mengumpulkan Data

Silahkan ananda perhatikan gambar yang telah disediakan dibawah ini untuk melengkapi tabel yang telah disediakan!



Berdasarkan gambar diatas maka lengkapi tabel berikut ini!

No	Aspek Pembeda	Plasma Darah	Sel Darah
1.	Komponen		
2.	Struktur		



SISTEM PEREDARAN DARAH BERBASIS INKUIRI TERBIMBING

Fase 5. Menguji Hipotesis

Berdasarkan video dan pertanyaan yang telah diberikan buatlah jawaban yang dianggap sesuai dengan data dan informasi yang diperoleh !

Fase 6. Membuat Kesimpulan

Berdasarkan pertanyaan yang telah diberikan dan berbagai informasi yang ananda dapatkan selama proses pembelajaran, maka buatlah kesimpulan dari pembelajaran tersebut pada kolom dibawah ini!