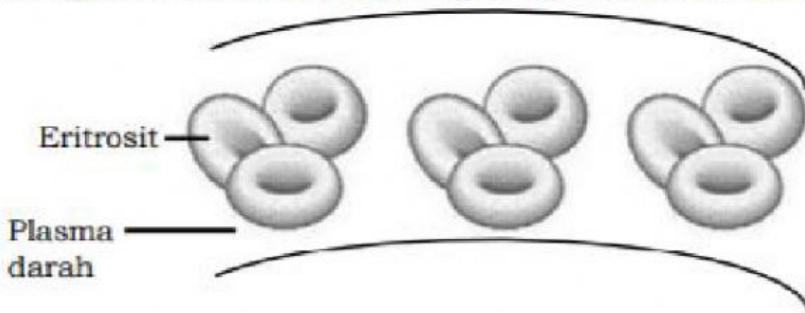


#### T4 BIOLOGI LATIHAN STRUKTUR (BAB 10)

1. Rajah menunjukkan eritrosit yang merupakan komponen dalam darah.



a) Nyatakan dua fungsi eritrosit dalam darah.

[2m]

i) Mengangkut  daripada  ke sel badan

ii) Mengangkut  daripada sel badan ke peparu

b) Huraikan dua ciri penyesuaian eritrosit untuk menjalankan fungsi dengan efisien.

[4m]

Berbentuk  untuk menambahkan JLP/I bagi pertukaran gas yang cekap.

Tidak mempunyai  supaya lebih banyak  bagi pengangkutan  yang lebih cepat.

c) Namakan dua komponen sel dalam darah selain eritrosit.

[2m]

i)

ii)

d) Plasma darah mengandungi protein yang dipanggil protein plasma. Apakah kepentingan protein plasma?

[1m]

Contoh protein plasma adalah  yang terlibat dalam

karbon dioksida

peparu

pengangkutan gas

cakera dwicekung

oksigén

fibrinogen

pembekuan darah

leukosit

platlet

nukleus