



Nama :
Kelas : **VIII A**
Mata Pelajaran: **Ilmu Pengetahuan Alam**
Sekolah : **SMPN 28 Banjarmasin**



A. Analisis Fungsi Hati

1

Hati bertugas menetralkan racun dan merombak sel darah merah yang tua menjadi zat warna empedu. Mengapa jika fungsi hati terganggu, kulit atau mata seseorang bisa berubah warna menjadi kekuningan (penyakit kuning)?



Jawab:



B. Pengelompokan & Hubungan Aktivitas



Seorang warga Banjarmasin sering mengonsumsi makanan bersantan dan kaya lemak seperti Soto Banjar, lalu melakukan aktivitas berat di bawah terik matahari pesisir sungai.

1

Sebutkan 2 organ ekskresi yang bekerja ekstra keras saat warga tersebut beraktivitas di terik matahari!

.....

2

Mengapa organ kulit dan hati saling mendukung untuk menjaga kesehatan tubuh warga tersebut dalam kasus di atas? Jelaskan secara ringkas!



Jawab: