

LEMBAR KERJA SISWA

STRUKTUR DAN FUNGSI SISTEM PENCERNAAN PADA MANUSIA

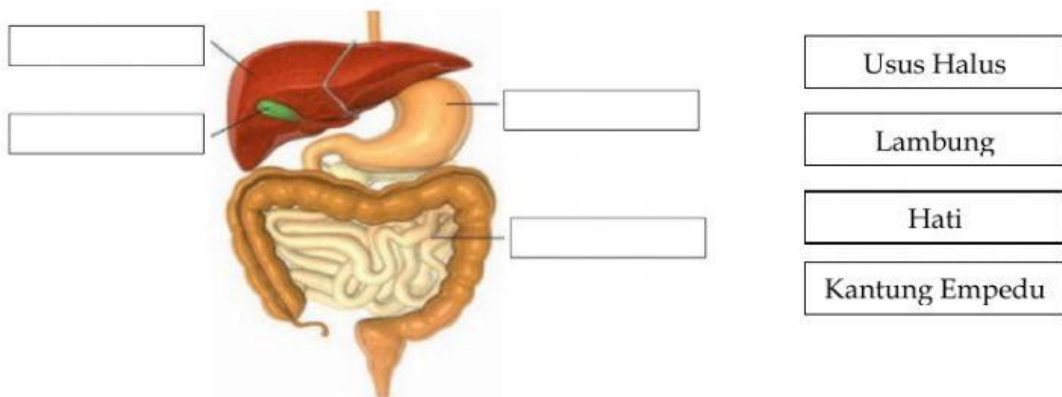
Nama :

Kelas :

Tujuan : 1. Menyebutkan bagian-bagian organ pencernaan dan fungsinya
2. Menyebutkan gangguan pada organ pencernaan

Aktivitas

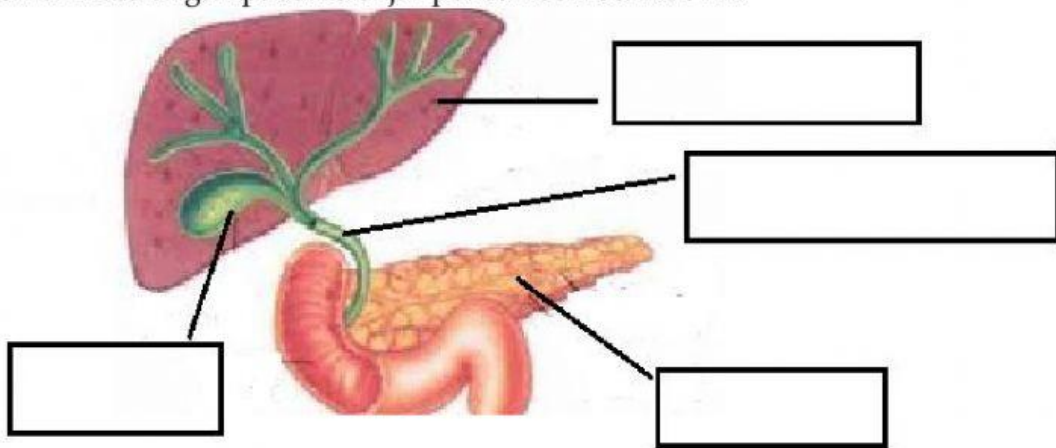
1. Tarik nama organ pencernaan di bawah ini dan letakkan pada kotak yang sesuai!



2. Hubungkan dengan tanda panah nama enzim pencernaan dan fungsinya!

Ptialin	☐	☐ Memecah amilum menjadi maltosa
Renin	☐	☐ Mengendapkan protein kasein dalam susu
Amilase	☐	☐ Mencerna protein menjadi polipeptida
Tripsin	☐	☐ Mencerna lemak menjadi asam lemak dan gliserol
Lipase	☐	☐ Memecah molekul amilum menjadi molekul maltosa

3. Berilah keterangan pada kelenjar pencernaan berikut ini!



4. Suatu zat makanan A ditetesi reagen lugol dan warnanya berubah menjadi biru kehitaman, hal ini membuktikan bahwa zat makanan A mengandung?
5. Organ yang tidak termasuk dalam sistem pencernaan manusia adalah
- Kerongkongan
 - Tenggorokan
 - Lambung
 - Usus