

LKPD SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Nama :

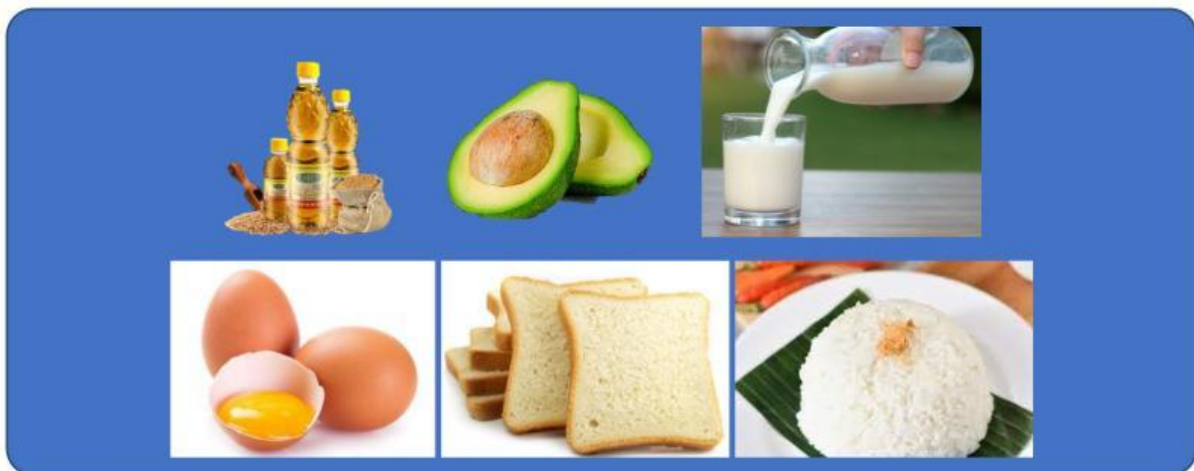
Kelas :

Nomor :

Tujuan ;

1. Mengidentifikasi zat makanan beserta fungsinya
2. Mengetahui struktur fungsi organ pencernaan
3. Mengetahui enzim-enzim pencernaan dan fungsinya

Makanan dan fungsinya

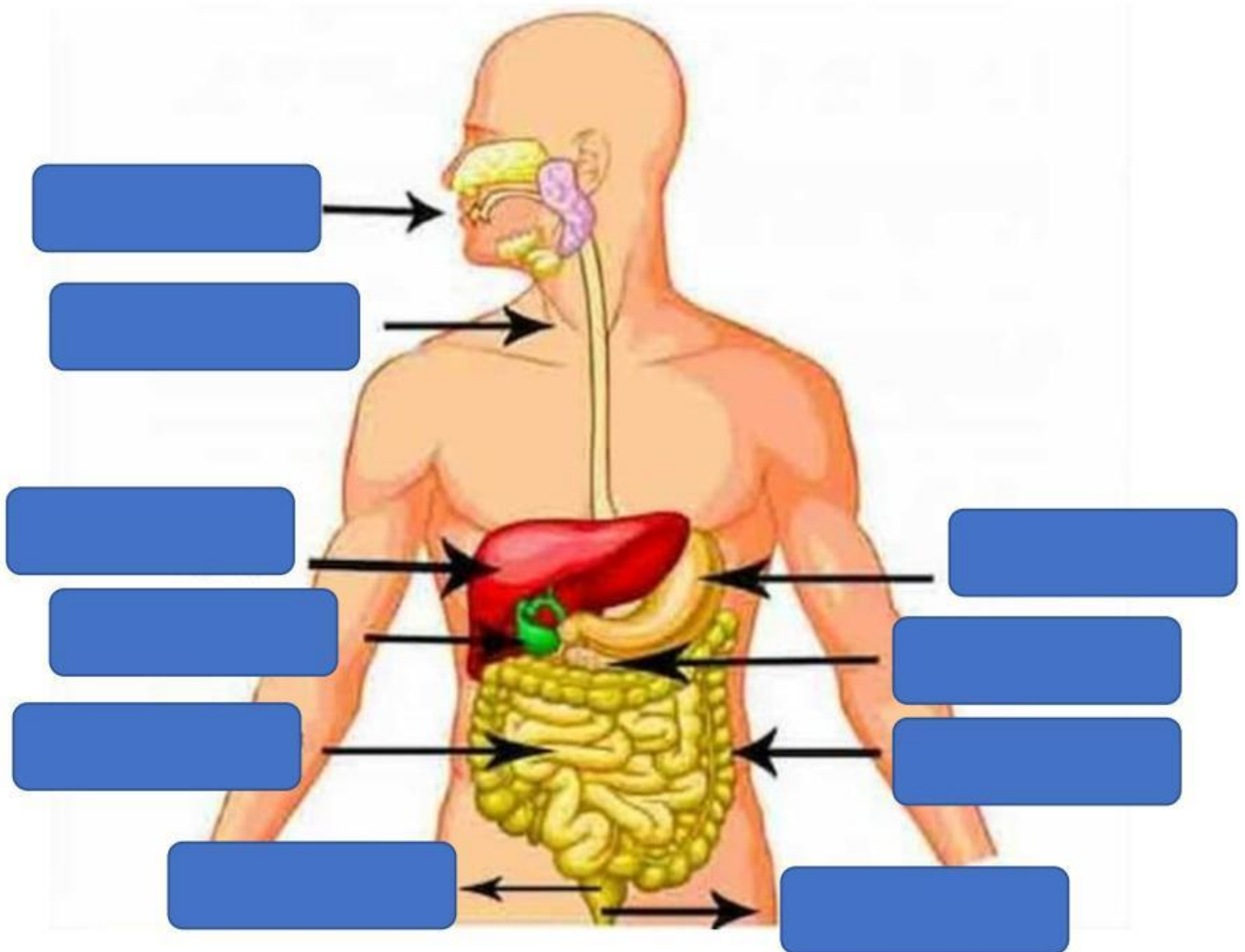


Sumber Protein

Sumber Karbohidrat

Sumber Lemak

Struktur organ pencernaan



pankreas

mulut

lambung

U besar

rektum

anus

empedu

U Kecil

esofagus

U besa

Enzi Pencernaan

Memecah amilum menjadi malosa

Membunuh kuman yang masuk bersama makanan

Mencerna protein menjadi pepton

Menggumpalkan protein susu

Mengemulsikan lemak

Mencerna protein menjadi pepton

Pepsin

Kasein

Renin

amilase

Lipase

Asam lambung

Mengenal organ tambahan pada sistem pencernaan

Nama organ	Fungsi organ
Hati	
Pankreas	
Kantung empedu	

Mengeluarkan getah empedu

Menyimpan glikogen

Menghasilkan hormon insulin

Menghasilkan amilase

Menampung getah empedu