

LKPD

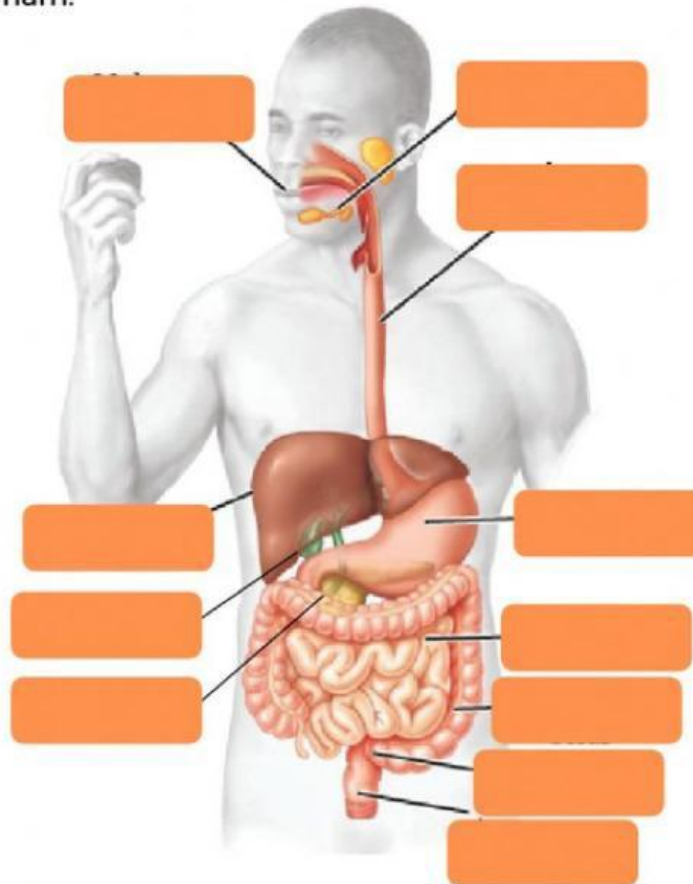
Sistem Pencernaan Manusia

NAMA

NO/KELAS

C. MENGANALISIS STRUKTUR ORGAN SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Tempelkan nama organ dibawah yang sesuai dengan organ sistem pencernaan!



ANUS

USUS BESAR

USUS
HALUS

MULUT

LAMBUNG

ESOFAGUS

KELENJAR
AIR LUDAH

REKTUM

PANKREAS

EMPEDU

HATI



D. MENGANALISIS FUNGSI ENZIM DALAM ORGAN SISTEMPENCERNAAN MANUSIA

Tarik garis fungsi enzim dengan enzim yang sesuai dengan tepat!

MEMECAH AMILUM MENJADI MALTOSA

ENZIM PTIALIN/AMILASE

**MEMBUNUH ORGANISME DAN MENGUBAH
PEPSINOGEN MENJADI PEPSIN**

ENZIM LIPASE

MENCERNA PROTEIN MENJADI PEPTON

ENZIM RENIN

**MENGUMPALKAN PROTEIN SUSU
(KASEIN) DARI SUSU**

ENZIM TRIPSIN

**MENCERNA LEMAK MENJADI ASAM
LEMAK DAN GLISEROL**

ENZIM PEPSIN

**MENCERNA PROTEIN MENJADI
POLIPEPTIDA**

ASAM KLORIDA



E. MENGANALISIS FUNGSI DARI ORGAN TAMBAHAN PADA SISTEM PENCERNAAN

Tempelkan fungsi dari bagian-bagian organ dibawah ini!

NAMA ORGAN	FUNGSI
HATI	
KANTUNG EMPEDU	
PANKREAS	

MENGELUARKAN
GETAH EMPEDU

MENGHASILKAN GETAH
PANKREAS

PROSES DETOKSIFIKASI

MENGHASILKAN HORMON
INSULIN

MENYIMPAN GETAH EMPEDU