

LKPD

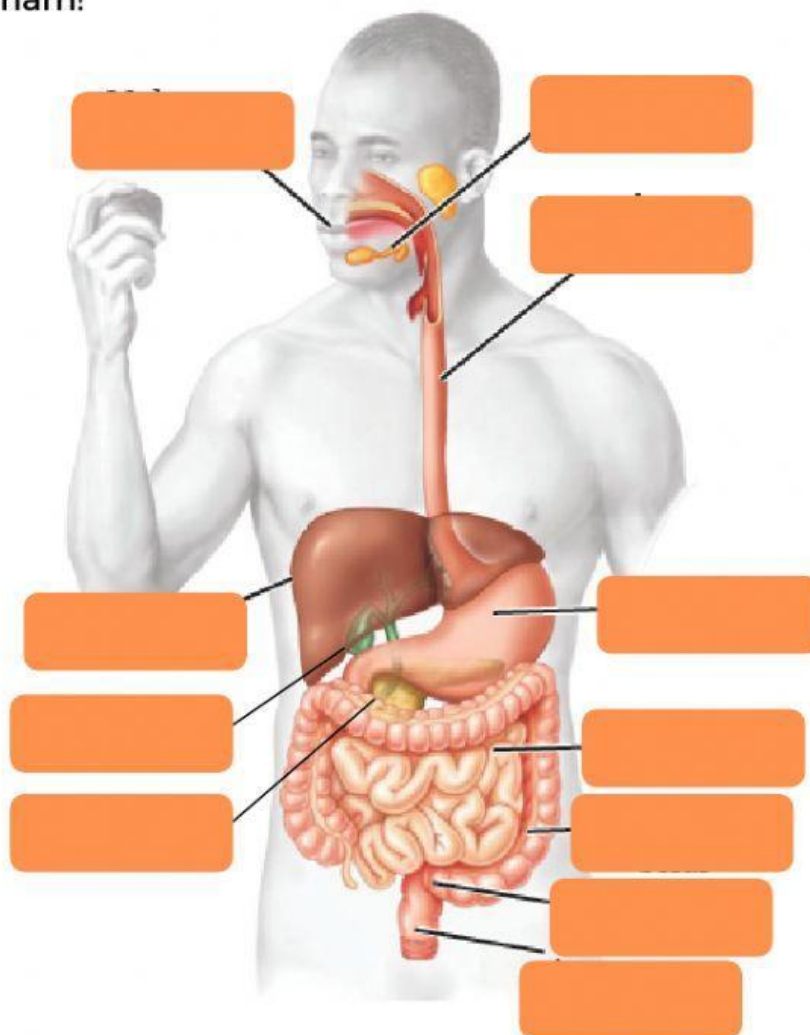
Sistem Pencernaan Manusia

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

MENGGUMPALKAN 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

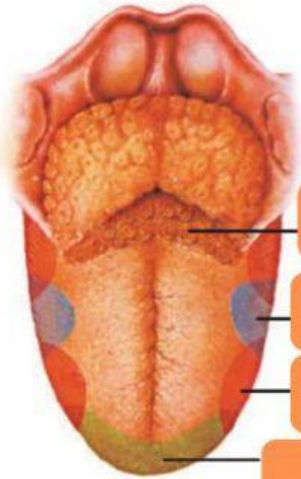
PROSES DETOKSIFIKASI

MENGHASILKAN HORMON
INSULIN

MENYIMPAN GETAH EMPEDU

F. MENGANALISIS STRUKTUR ORGAN MULUT DALAM SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Tempelkan rasa yang dapat dirasakan oleh bagian lidah di bawah ini!



**PENGECAP
RASA MANIS**

**PENGECAP
RASA PAHIT**

**PENGECAP
RASA ASIN**

**PENGECAP
RASA ASAM**

Tarik garis untuk menghubungkan nama gigi dan fungsi gigi!

SERI

**MENGUNYAH ATAU
MENGCILIS MAKANAN**

TARING

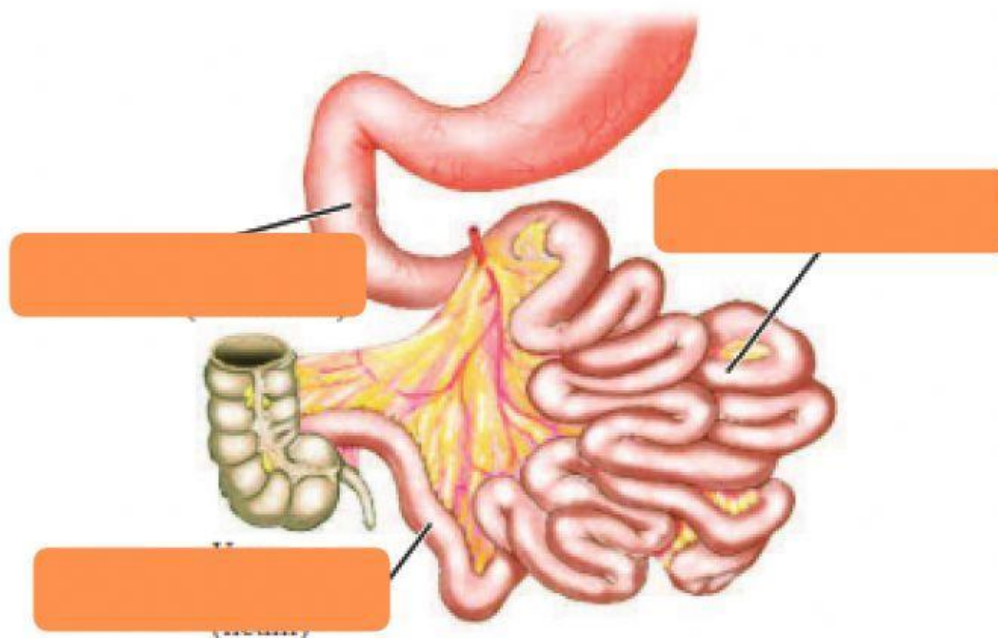
MEMOTONG MAKANAN

GERAHAM

MEROBEK MAKANAN

G. MENGANALISIS STRUKTUR ORGAN BAGIAN USUS DALAM SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Tempelkan nama bagian-bagian organ pada usus halus dibawah ini!



**USUS TENGAH
(JEJUNUM)**

**USUS 12 JARI
(DUODENUM)**

**USUS
PENYERAPAN**