

Lembar Kerja Peserta Didik

Makanan dan Sistem Pencernaan

Pertemuan 2

Nutrition Facts
Serving Size: 1 pouch (25.5g)
Servings Per Container: 80

Amount Per Serving	% Daily Value*
Calories 80	Calories from Fat 0
Total Fat 0g	0%
Saturated Fat 0g	0%
Trans Fat 0g	
Sodium 10mg	0%
Total Carbohydrate 19g	6%
Sugars 11g	
Protein 1g	
Vitamin A 25% • Vitamin C 100%	
Vitamin E 25%	

*Percent Daily Values are based on a 



Calories 250 12%	Fat 24g 30%	Saturated 3.5g 18%	Sugar 0.5g >1%	Salt 0.8g 5%
Energy 220 kcal 11%	Fat 13g 19%	Saturated 5.9g 30%	Sugars 0.8g <1%	Salt 0.7g 12%

Kelas =

Kelompok Ke =

Nama-nama Kelompok :

Tujuan Pembelajaran



1. Peserta didik dapat mendeskripsikan struktur dan fungsi organ-organ tubuh pada sistem pencernaan manusia
2. Peserta didik dapat menjelaskan mekanisme sistem pencernaan manusia

Petunjuk Pengerjaan

1. Peserta didik mengisi nama kelompok pada cover lkpd
2. Peserta didik mengerjakan lkpd secara bersama-sama
3. Peserta didik diperkenankan menggunakan berbagai sumber belajar
4. Jika waktu telah selesai, peserta didik harus mengumpulkan lkpd

Sekilas Materi

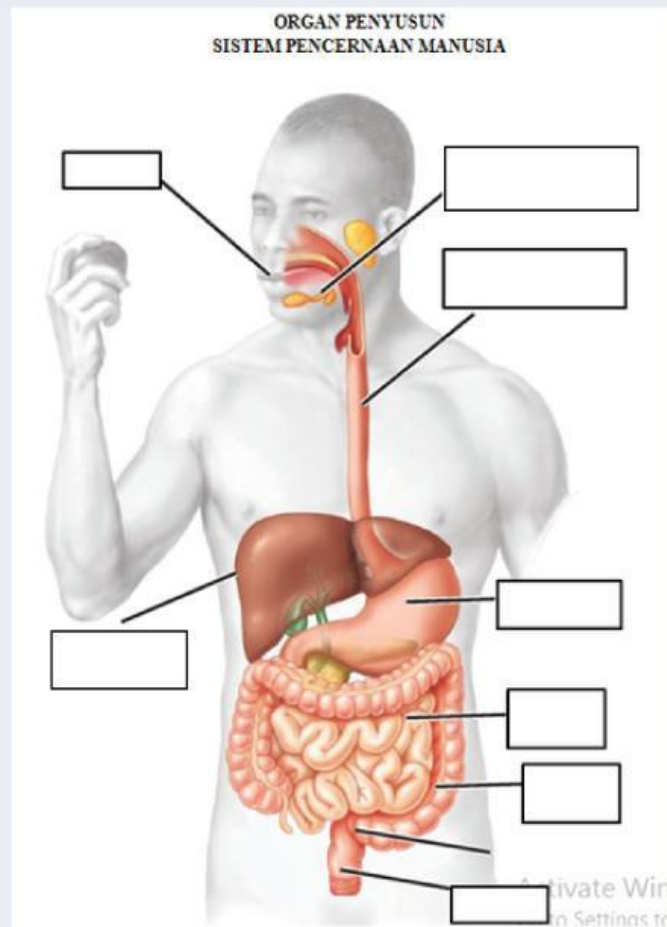


Aktivitas Siswa



Setelah mendengarkan gurumu, silahkan analisis dan kerjakan aktivitas dibawah ini !

Pasangkan nama organ dibawah ini sesuai dengan letak organnya dengan tepat!



Mulut

Lambung

Rektum

Hati

Esofagus

Usus Halus

Usus Besar

Anus

Kelenjar Ludah



Aktivitas Siswa



Isilah fungsi enzim berikut sesuai fungsinya dengan tepat!

Mengubah amilum menjadi maltosa dan glukosa

Mengubah lemak menjadi asam lemak dan gliserol

Mengubah protein menjadi pepton

Mengubah protein menjadi polipeptida

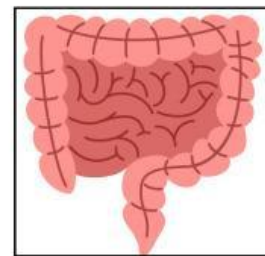
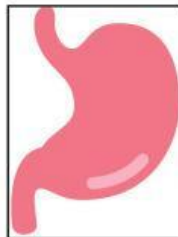
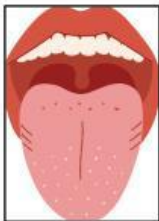
Membunuh kuman, mengubah pepsinogen menjadi pepsin

Mengubah laktosa menjadi galaktosa dan glukosa

Mengubah kaseinogen menjadi kasein

Mengubah polipeptida menjadi asam amino

Isilah fungsi enzim berikut sesuai dengan organ yang menghasilkannya dengan tepat!



Aktivitas Siswa



Perhatikan pernyataan berikut tentukan pernyataan berikut merupakan pernyataan yang benar atau salah dengan tepat!

Usus besar mengandung bakteri baik yaitu Escherichia coli yang membantu proses pembusukan

Penampungan sementara feses disebut anus, sisa-sisa makanan dikeluarkan melalui rektum

Usus halus terdiri atas usus duabelas jari, usus kosong, usus enam jari

Gerakan mendorong dan meremas makanan pada kerongkongan disebut dengan gerak peristaltik

