Lembar Kerja Peserta Didik

Makanan dan Sistem Pencernaan

Pertemuan 2

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

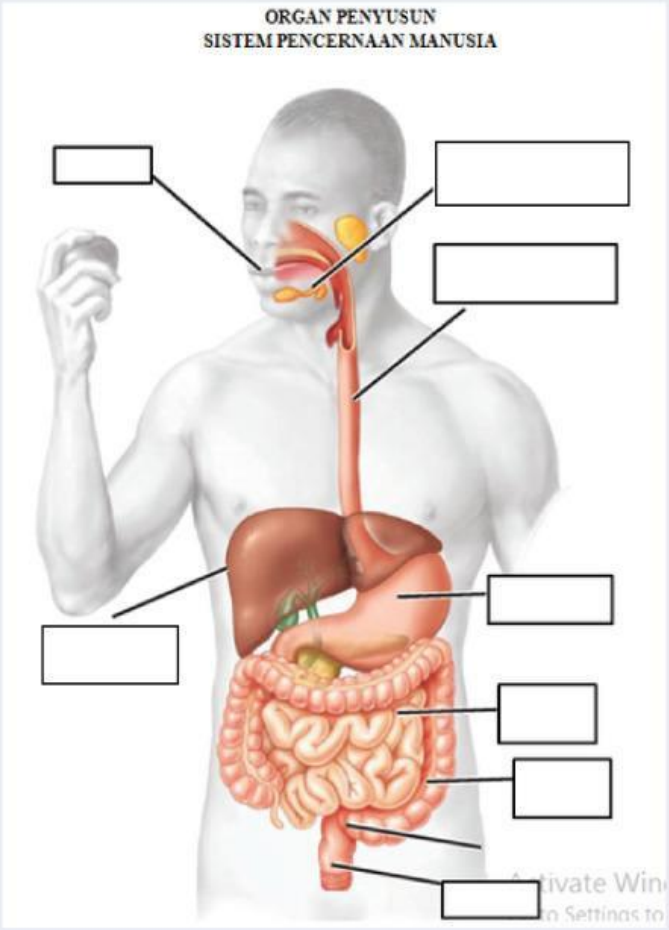
1. Peserta didik mengisi nama kelompok pada cover lkpd
2. Peserta didik mengerjakan lkpd secara bersama-sama
3. Peserta didik diperkenankan menggunakan berbagai sumber belajar
4. Jika waktu telah selesai, peserta didik harus mengumpulkan lkpd

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

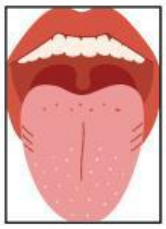
Kelenjar Ludah

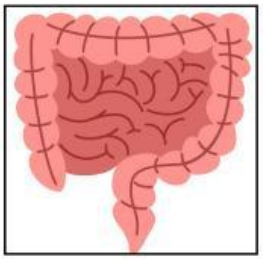
Aktivitas Siswa

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 yanh membantu proses pembusukan

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

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

Gerakan mendorong dan meremas makanan pada kerongkongan disebut dengan gerak peristaltik