



EDISI REVISI 2017

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema 3

KELAS : 5
TEMA : 3 (MAKANAN SEHAT)
SUB TEMA : 1 (BAGAIMANA TUBUH MENGOLAH MAKANAN ?)
PEMBELAJARAN : 5

NAMA :
HARI/TANGGAL :

Buku Siswa SD/MI
Kelas V

MUATAN IPA

Tujuan :

1. Siswa dapat membandingkan organ-organ pencernaan manusia dan fungsinya
2. Siswa dapat menulis kembali organ-organ pencernaan hewan manusia dan fungsinya

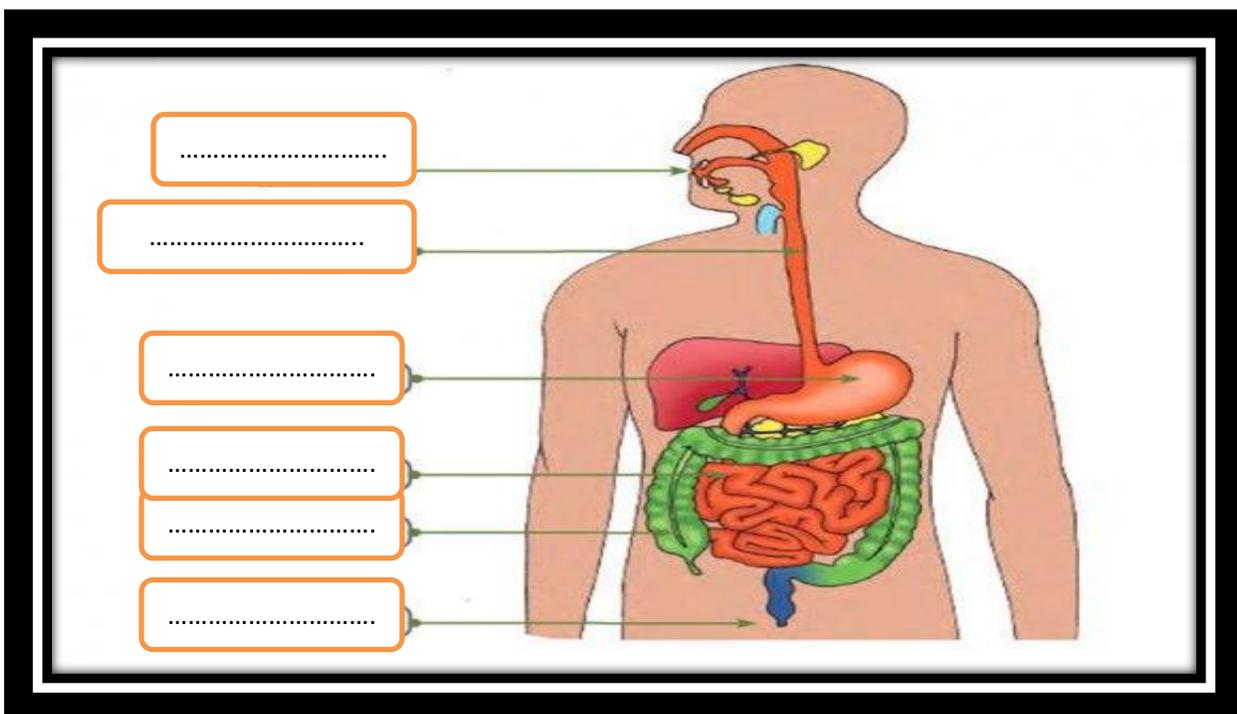
Kompetensi Dasar :

3. **Menjelaskan** organ pencernaan dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ pencernaan manusia.(C2)
4. **Menyajikan** karya tentang konsep organ dan fungsi pencernaan pada hewan atau manusia (P3)

Topik : “Sistem Pencernaan Manusia”

Prosedur :

1. Peserta didik membaca materi yang dikirim melalui Whatsapp
2. Peserta didik membuat rangkuman tentang materi yang disampaikan dengan cara hanya menulis organ-organ pencernaan pada manusia dan fungsinya pada bukunya masing-masing dilengkapi dengan identitas diri. (Nama)
3. Peserta didik mengirimkan tugas yang dikerjakan ke Grup Whatsapp



Coba kamu lengkapi informasi berikut!



Fungsi Mulut



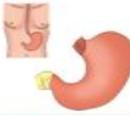
Fungsi Usus Halus



Fungsi Kerongkongan

Fungsi Usus Besar





Fungsi Lambung

KUNCI JAWABAN LKPD

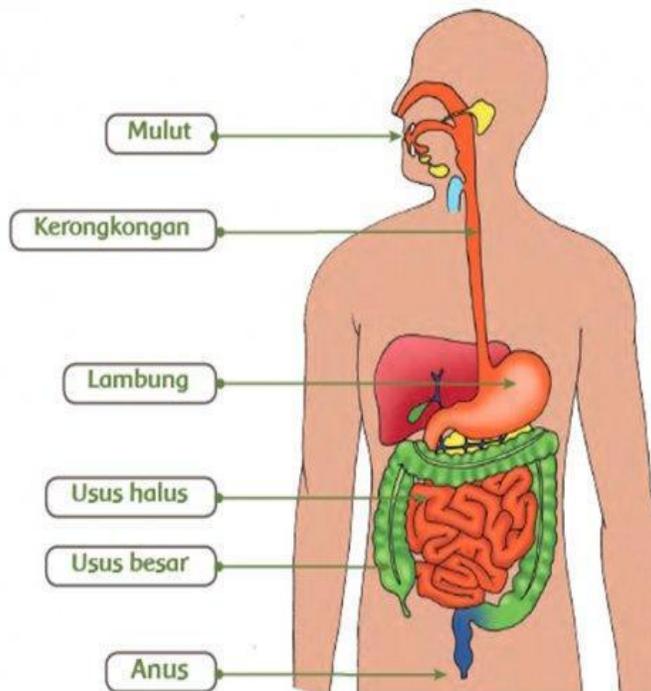
1. Melengkapi Diagram dan Menjelaskan Fungsi Organ Pencernaan

Teknik Penilaian: Penugasan

Instrumen Penilaian: Kunci Jawaban

KD IPA 3.3 dan 4.3

- Urutannya adalah: Mulut- kerongkongan - lambung - usus halus - usus besar – anus



2. Mengidentifikasi organ pencernaan manusia beserta fungsinya.

Organ	Fungsi
Mulut	Menghancurkan makanan sehingga ukurannya cukup lebih kecil untuk dapat ditelan ke dalam perut. Proses pencernaan dimulai sejak makanan masuk ke dalam mulut. Di dalam mulut terdapat alat-alat yang membantu dalam proses pencernaan. Bagian alat-alat pencernaan di mulut adalah gigi, lidah, dan kelenjar ludah (air liur). Di dalam rongga mulut terjadi proses pencernaan makanan secara mekanik dan kimiawi.
Kerongkongan	Memindahkan makanan dari mulut ke lambung. Kerongkongan dapat melakukan peristaltik, yaitu gerakan meremas-meremas untuk mendorong makanan sedikit demi sedikit ke dalam lambung.
Lambung	Fungsi lambung adalah sebagai berikut. Sebagai penghasil pepsinogen. Pepsinogen adalah bentuk yang belum aktif dari pepsin. Enzim pepsin ini berfungsi dalam mengubah molekul protein menjadi potongan-potongan protein (pepton). <ul style="list-style-type: none">• Dinding pada lambung menghasilkan asam klorida (HCl) yang berfungsi untuk membunuh mikroorganisme dalam makanan, menciptakan suasana asam dalam lambung, dan mengaktifkan pepsinogen menjadi pepsin.• Permukaan pada lambung mengeluarkan lendir yang memiliki fungsi untuk melindungi dinding lambung dari pepsin.• Pada bayi, lambungnya menghasilkan dua enzim, yaitu renin, yang memiliki fungsi untuk menggumpalkan protein susu dan kasein atas bantuan kalsium dan lipase guna dalam memecah lemak dalam susu.
Usus halus	Menyerap nutrisi
Usus besar	Usus besar menghasilkan lendir dan berfungsi untuk menyerap air dan elektrolit dari tinja

Kriteria	4	3	2	1
Pengetahuan tentang Organ Pencernaan manusia	Lengkap dan tersusun tepat	Lengkap dan tersusun tidak tepat	Sebagian benar	Tidak tepat
Keterampilan mengidentifikasi fungsi organ pencernaan manusia	Sangat jelas dan mudah dipahami	Jelas dan sebagian besar mudah dipahami	Cukup jelas dan masih bisa dipahami	Kurang jelas dan sulit untuk dipahami

Penilaian (penskoran): $\frac{\text{Total Nilai Siswa}}{\text{Total Nilai Maksimal}} \times 10$

No	Nama	Skor	Klasifikasi
1.	Muhammad Firza Raditya		
2.	Muhammad Fadli		
3.	Muhammad Halpy		
4.	Muhammad Fahruraji		
5.	Muhammad Rijani		
6.	Nadia Sefti A. R		
7.	Nor Hatmawati		
8.	Regina Putri		
9.	Nor Laila Hayati		