

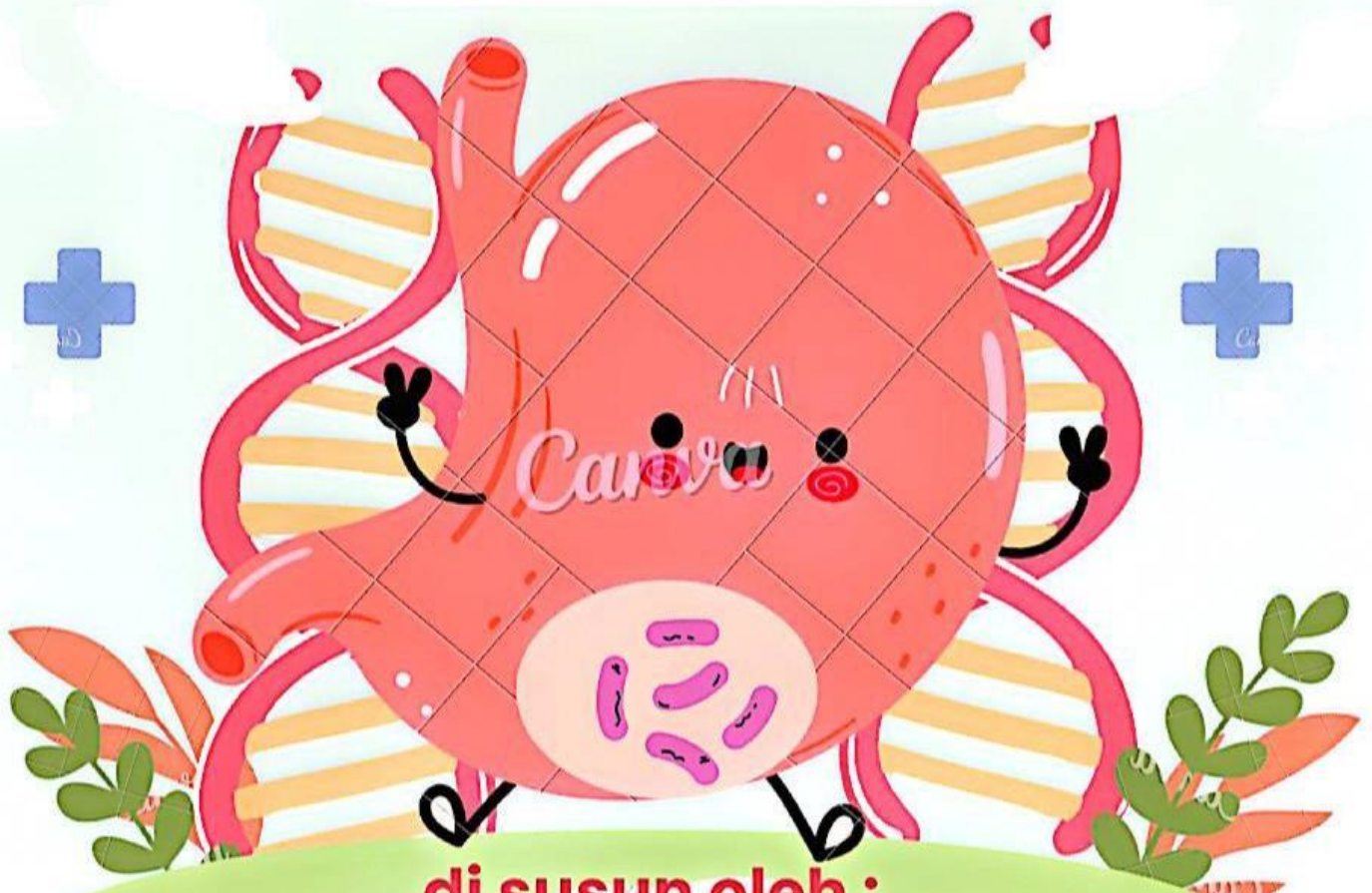
E-LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema: Sistem Pencernaan Manusia

Nama: _____

Kelas: _____



di susun oleh :

Mona sapta Nurcholisa

Pendidikan Biologi

Fakultas pendidikan Matematika IPA

Universitas Pendidikan Indonesia

2025

TUJUAN PEMBELAJARAN

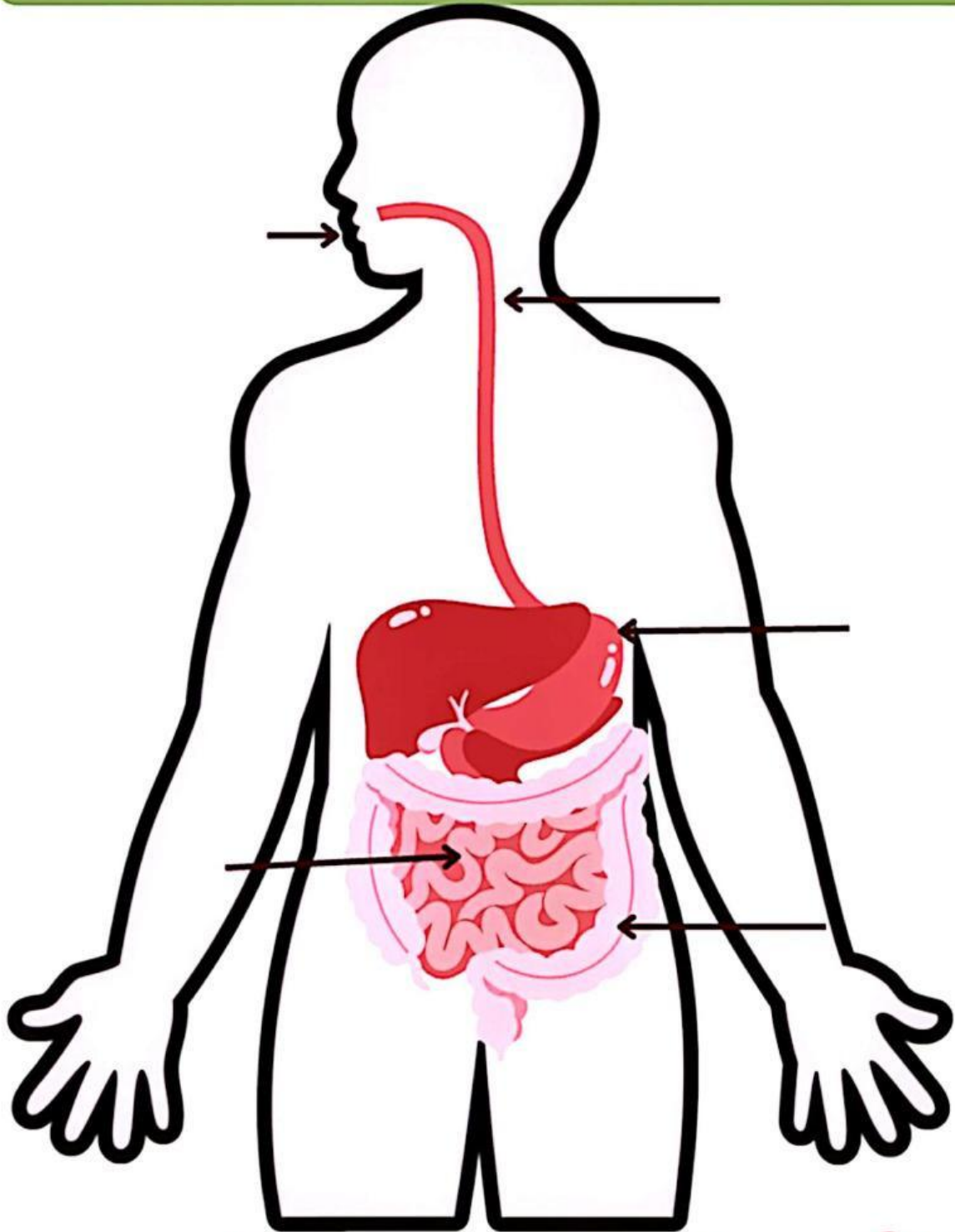
1. Peserta didik diharapkan mampu mengidentifikasi, menguraikan, dan menjelaskan struktur serta fungsi setiap organ dalam sistem pencernaan manusia, seperti lambung, usus halus, dan usus besar.
2. peserta didik mampu Memahami faktor-faktor penyebab terjadinya gangguan, termasuk pola makan, kebiasaan, dan faktor lainnya.

PETUNJUK Pengerjaan

1. Kerjakan setiap aktivitas yang ada pada LKPD dengan cermat !
2. Jika telah selesai, silahkan klik **"Finish"**, pilih **"email my answer to my teacher"**, dan masukkan alamat e-mail berikut :
monasapta376@student.upi.edu

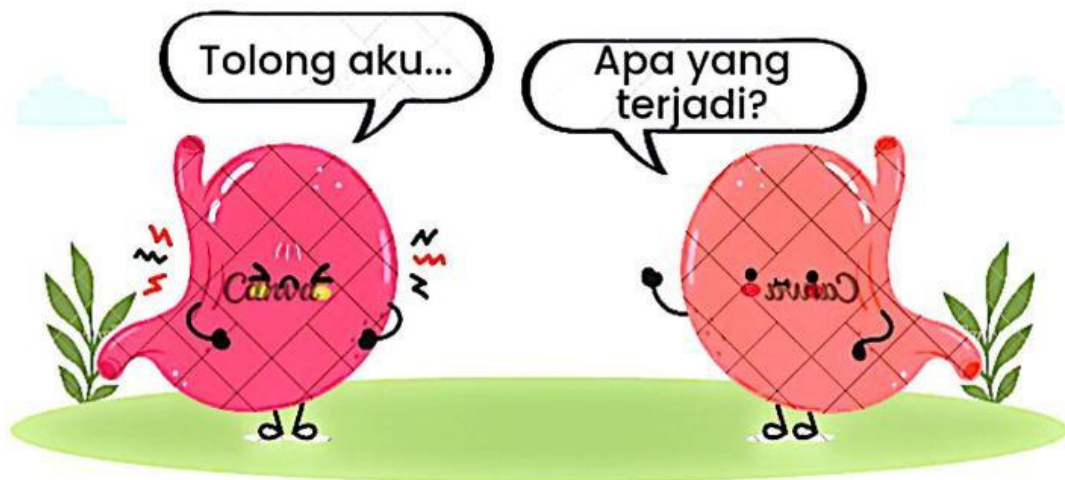
Organ Pencernaan Manusia

Hubungkan gambar dengan organ pencernaan yang sesuai.



Gangguan Organ Pencernaan

Jawablah pertanyaan di bawah ini.



Pertanyaan:

- Apa saja gangguan yang dapat terjadi pada sistem pencernaan manusia?

Jawab: _____

- Apa penyebab terjadinya gangguan pada sistem pencernaan?

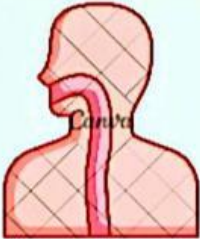
Jawab: _____

- Bagaimana cara mencegah terjadinya gangguan pada sistem pencernaan?

Jawab: _____

Proses Pencernaan

Perhatikan gambar, Tulislah nama organ dan proses pencernaan yang terjadi pada tabel di bawah ini.

No.	Gambar	Nama Organ	Proses Pencernaan
1.		_____	
2.		_____	
3.		_____	
4.		_____	
5.		_____	

Simaklah vidio berikut!



berilah centang pada jawaban yang benar

NO	pernyataan	benar	salah
1.	Peristalsis adalah proses di mana otot-otot di dinding esofagus meremas di belakang makanan dan melemas di depannya, yang berfungsi untuk mendorong makanan melalui sistem pencernaan.	Benar	
2.	Empedu, yang sangat penting untuk mencerna lemak, diproduksi oleh kantong empedu dan disimpan di hati.	benar	
3.	Usus besar (kolon) adalah tabung berotot dengan panjang sekitar 20 cm yang berfungsi untuk memberi tahu saat ada sesuatu yang harus dibuang.		Salah

Refrensi

3D Medical OÜ. (2025). Anatomy Learning – 3D Anatomy (Versi 4.5) [Aplikasi seluler]. Diperoleh dari Google Play Store:

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.AnatomyLearning.Anatomy3DViewer3&pcampaignid=web_share

Afni, A. C. N. (2018). MODUL AJAR ILMU BIOMEDIK DASAR 1. Program Studi D3 Keperawatan STIKES Kusuma Husada Surakarta. Diperoleh dari:

<https://eprints.ukh.ac.id/id/eprint/663/1/MODUL%20AJAR%20ILMU%20BIOMEDIK%20DASAR.pdf>

Hai Yang International Limited. (n.d.). Model Sistem Pencernaan Manusia Secara Biologis Anatomi (Model No. KU-002391). Made-in-China.com. Diperoleh dari:

https://id.made-in-china.com/co_ywfengsheng/product_Human-Biological-Anatomical-Digestive-System-Model_rorhsisgg.html

SISI TERANG. (2019, 22 Oktober). Perjalanan Makanan di Dalam Tubuh [Video]. YouTube. SISI TERANG. (2019, 22 Oktober). Perjalanan Makanan di Dalam Tubuh [Video]. YouTube.

<https://youtu.be/g9LvjuavRMg?feature=shared>