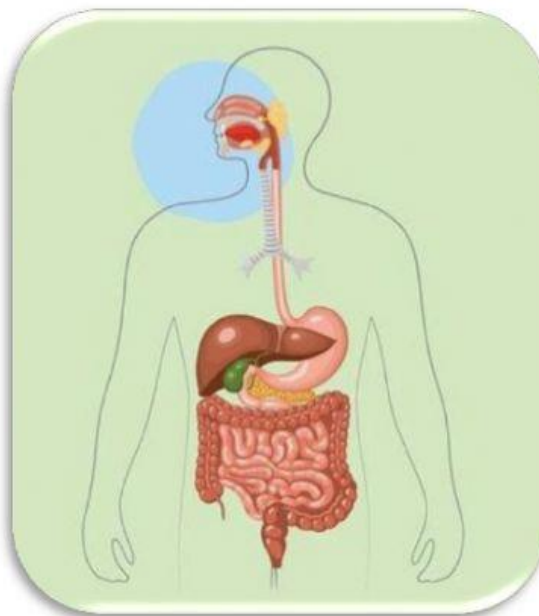


LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK (LKPD)

Sistem Pencernaan pada Manusia



Nama Kelompok :

PERTEMUAN 4

GANGGUAN DAN PENYAKIT PADA SISTEM PENCERNAAN

A

Materi

Judul : Sistem Pencernaan pada Manusia

Sub Materi : Gangguan dan Penyakit pada Sistem Pencernaan

B

Kompetensi Dasar

3.5 Menganalisis sistem pencernaan pada manusia dan memahami gangguan yang berhubungan dengan sistem pencernaan, serta upaya menjaga kesehatan sistem pencernaan.

4.5 Menyajikan hasil penyelidikan tentang pencernaan mekanis dan kimiawi.

C

Tujuan Pembelajaran

- ❖ Melalui kegiatan diskusi, peserta didik dapat mengidentifikasi minimal 3 gangguan pada sistem pencernaan.
- ❖ Melalui video yang ditampilkan, peserta didik dapat menentukan faktor penyebab gangguan pada sistem pencernaan manusia.
- ❖ Melalui diskusi kelompok, peserta didik dapat membuat perencanaan dalam upaya menjaga sistem pencernaan.

D

Petunjuk Umum

LKPD ini berisikan tentang teori singkat penyakit pada sistem pencernaan manusia dan upaya yang dapat dilakukan untuk menjaga kesehatan sistem pencernaan. LKPD ini juga berisikan kegiatan yang peserta didik akan lakukan di dalam kegiatan pembelajaran.

Baca baik-baik prosedur kegiatan yang ada, dan lakukan kegiatan sesuai prosedur yang diperintahkan.

E

Teori

Sistem pencernaan terdiri dari mulut, kerongkongan, lambung, usus halus, usus besar dan anus. Semua organ itu merupakan satu kesatuan yang tidak bisa dipisahkan. Fungsi utama dari sistem pencernaan yaitu sebagai pencerna nutrisi tubuh. Namun, meskipun begitu, bukan berarti sistem pencernaan pada manusia akan selalu aman karena adanya nutrisi yang banyak.

Pintu atau masuknya zat dari luar dengan bebas ternyata akan menimbulkan penyakit pada sistem pencernaan. Penyakit tersebut akan mengganggu atau mengancam orang yang menderita gangguan ini. Penyakit atau gangguan pada sistem pencernaan akan menghambat dan menyerang sistem kerja organ organ lainnya.

Diperlukan kewaspadaan dan pengetahuan untuk menghindari penyakit atau gangguan yang akan mengancam seperti misalnya memperhatikan kebersihan makanan dan minuman yang kita konsumsi, kebersihan mulut dan gigi, konsumsi makanan bergizi dan masih banyak yang lainnya. Ada beberapa penyakit yang akan mengancam sistem pencernaan manusia.

Untuk menambah pengetahuan tentang penyakit pada sistem pencernaan manusia silakan kamu baca dan cermati pada bahan materi ajar.

F**Alat dan Bahan**

1. Pulpen
2. LKPD
3. Buku Paket
4. Internet
5. Video : <https://www.youtube.com/watch?v=cstuYAJQWfw>

G**Langkah-langkah Kegiatan**

1. Carilah informasi mengenai gangguan pada sistem pencernaan manusia
2. Diskusikan pertanyaan yang tersaji pada LKPD dengan teman kelompokmu
3. Carilah jawaban dari berbagai sumber yang relevan
4. Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil analisis kelompokmu
5. Carilah solusi yang relevan untuk permasalahan tersebut
6. Persentasikan hasil karya kelompokmu

H**Tabel Pengamatan**

Carilah sumber informasi yang relevan untuk mengisi table di bawah ini!

No	Nama Penyakit/ Gangguan	Penyebab	Upaya Pencegahan
1			

No	Nama Penyakit/ Gangguan	Penyebab	Upaya Pencegahan
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			



Pertanyaan Diskusi

Cermatilah video di bawah ini untuk menjawab Soal No. 1 - 3 !

<https://www.youtube.com/watch?v=cstuYAJQWfw>

1. Gangguan apakah yang terdapat pada video di atas ?

2. Apakah penyebab gangguan yang terdapat dalam video?

3. Berdasarkan video tersebut, gejala-gejala apa saja yang muncul ketika seseorang mengalami gangguan tersebut?



4. Menurut kelompok anda, bagaimana upaya untuk mengatasi gangguan yang terjadi pada video di atas?





Kesimpulan

Dari hasil investigasi tentang gangguan sistem pencernaan seperti magg, diare, dll, silahkan kalian tuliskan ide/gagasan lainnya untuk solusi upaya menjaga Kesehatan pada system pencernaan manusia.