



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik



Gangguan Pencernaan

Kelompok:

Untuk
SMP/MTs
Kelas VIII

PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Lengkapilah identitas kelompok pada bagian yang telah disediakan.
2. Baca dan pahami setiap perintah dalam LKPD dengan cermat.
3. Lakukan diskusi dengan teman kelompokmu untuk menjawab pertanyaan yang ada.
4. Tuliskan jawaban pada kolom yang telah disediakan.
5. Jika ada yang belum dipahami, tanyakan pada gurumu.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan serta melakukan analisis untuk menemukan keterkaitan sistem organ dengan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem pencernaan manusia.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan diskusi dan tanya jawab, peserta didik dapat menganalisis gangguan dan kelainan yang terjadi pada sistem pencernaan serta upaya untuk mengatasi gangguan tersebut dengan baik.

Stimulus

Perhatikan gambar ini dengan seksama !



Makanan Sembarangan

Makanan adalah sesuatu yang memberikan nutrisi bagi tubuh manusia. Zaman sekarang bentuk, warna, dan variasi makanan serta minuman semakin beraneka ragam. Hal tersebut mendorong orang-orang untuk jajan, khususnya anak-anak tanpa melihat dari sisi kesehatan maupun dampak yang akan ditimbulkan. Efek dampak buruk dari jajan sembarangan adalah menjadi sakit karena kandungan jajanan makanan dan minuman yang tidak baik untuk kesehatan tubuh.

Identifikasi Masalah

Identifikasikan masalah yang kalian temukan setelah membaca narasi tersebut!

Penyelidikan

Alat dan Bahan:

1. Alat tulis
2. Sumber literatur
3. E-LKPD
4. HP

Langkah Kegiatan

1. Siapkan alat dan bahan
2. Duduklah secara berkelompok (4 orang)
3. Setiap kelompok mendiskusikan topik yang diberikan guru.
4. Dua orang anggota tinggal dalam kelompok untuk menyampaikan hasil diskusi.
5. Dua orang anggota bertamu ke kelompok lain untuk mencari informasi lain mengenai gangguan pencernaan.
6. Setelah selesai, tamu dapat kembali ke kelompok masing-masing untuk mendiskusikan hasil temuan.
7. Catatlah hasil diskusi gangguan pencernaan beserta cara pencegahannya pada tabel data hasil di bawah ini!



Penyelidikan

Gangguan Pencernaan	Penyebab dan Cara Mengatasi
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

Penyelidikan

Jawablah pertanyaan berikut ini dengan menarik jawaban yang tersedia pada kotak kosong!

- | | | |
|---|----------------------|--------------|
| 1. Peradangan lambung akibat tidak teraturnya pola makan seseorang yaitu ... | <input type="text"/> | Usus Buntu |
| 2. Edo mengalami susah buang air besar atau sembelit yang disebabkan oleh ... | <input type="text"/> | Asam/pedas |
| 3. Ketika seseorang mengalami peradangan pada lambung harus menghindari makanan ... | <input type="text"/> | Maag |
| 4. Peradangan yang terjadi pada usus besar/usus halus oleh infeksi bakteri ... | <input type="text"/> | Kurang serat |
| 5. Makanan yang masuk ke dalam salah satu bagian usus yang kemudian membusuk dan tidak dapat dikeluarkan kembali sehingga terjadi infeksi ... | <input type="text"/> | Enteritis |



Pengolahan Data

Jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Berdasarkan hasil diskusi, gangguan apa sajakah yang dapat menyerang sistem pencernaan manusia?

.....

.....

.....

.....

2. Setelah mengonsumsi makanan yang mengandung cabe. Sara mengalami gangguan pencernaan berupa rasa nyeri pada perut dan buang air besar secara terus menerus dengan bentuk yang encer. Berdasarkan pernyataan tersebut apa penyakit yang dialami Sara dan bagaimana cara mengatasinya?

.....

.....

.....

.....



Verifikasi

Presentasikan hasil diskusi Anda di depan kelas secara bergantian

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan pada kolom di bawah ini!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

