

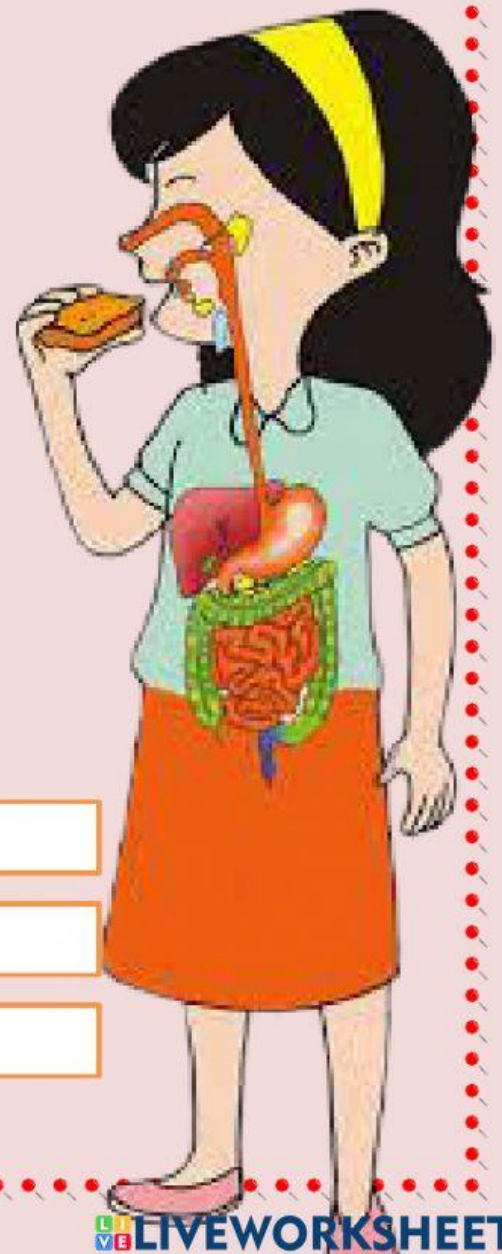
E-LKPD
BERBASIS *PROBLEM BASED*
LEARNING

SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

**Sub Materi : Gangguan pada Sistem
Pencernaan**



Untuk
Kelas V
TEMA 3



Nama :

Kelas/Kelompok:

No. Absen :

E-LKPD Berbasis *Problem Based Learning* (PBL)

Petunjuk E-LKPD berbasis PBL !

1. Bacalah baik-baik pernyataan dan perintah yang ada pada E-LKPD
2. Jawablah pertanyaan pada kolom yang telah disediakan
3. Setelah selesai, klik **Finish!!** pada bagian bawah E-LKPD > klik **Email my answer to my teacher** > isi **Enter your full name** dengan nama lengkap kalian > isi **Group/level** dengan kelas kalian > isi **School subject** dengan “IPA” > isi Enter your teacher’s email or key code dengan “innovitaangrainy26@guru.sd.belajar.id” > lalu klik **send**.
4. Apabila ada pertanyaan silahkan bertanya pada guru
5. Siapkan paket internet dengan jaringan yang baik untuk mengerjakan E-LKPD berbasis PBL ini !

Kompetensi Dasar :

- 3.3. Menjelaskan organ pencernaan dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ pencernaan manusia

Indikator Pencapaian Kompetensi :

- 3.3.4 Menganalisis (C4) gangguan organ pencernaan pada manusia
3.3.5 Menyimpulkan (C5) upaya menjaga kesehatan organ pencernaan pada manusia.

Tujuan Pembelajaran :

1. Setelah mengamati video tentang gangguan pencernaan melalui *tablet android*, peserta didik mampu menganalisis (C4) gangguan organ pencernaan pada manusia dengan benar
2. Setelah melakukan diskusi, peserta didik mampu menyimpulkan (C5) upaya menjaga kesehatan organ pencernaan pada manusia dengan benar
3. Setelah mencari kajian literatur melalui LKPD, peserta didik dapat menyajikan (P3) karya berupa poster tentang upaya menjaga organ pencernaan dengan tepat dan lengkap



E-LKPD Berbasis *Problem Based Learning* (PBL)



Fase 1 : Orientasi Siswa pada Masalah

Amati Video di bawah ini !

Mengamati

Dalam tubuh manusia terdapat organ pencernaan dari mulut hingga anus, yang memiliki peranan masing-masing dalam proses pencernaan makanan. **Apa yang terjadi jika salah satu organ pencernaan kita terganggu? Bagaimana bisa terjadi gangguan pada salah satu organ pencernaan tersebut? Apa yang dapat kita lakukan untuk mencegah atau menanggulangnya?** Untuk lebih jelaskan mari kita lakukan kegiatan di bawah ini !

VIDEO A



VIDEO B



HIPOTESIS

Selanjutnya, **buatlah hipotesis (Dugaan sementara)** berdasarkan pengamatan video tersebut! (Apa yang terdapat pada tayangan video tersebut? Jelaskan!)

Video A

Video B

Fase 3: Membimbing Penyelidikan Kelompok

Untuk menguji hipotesis yang telah kalian rumuskan, kita perlu mengujinya dengan **melakukan penyelidikan**

Langkah-Langkah Melakukan Penyelidikan :

1. Gurumu akan membagikan sebuah permen dan coklat
2. Bagi permen tersebut dengan teman kelompokmu
3. Teman 1 makan permen dan coklat dengan langsung menggigitnya sampai habis, sedangkan teman yang lain memakan permen dengan hanya menjilatnya hingga habis
4. Coba amati temanmu yang memakan permen dan coklat tersebut dengan menjawab pertanyaan berikut!
 - a. Apa yang terjadi pada teman yang memakan permen dan coklat dengan cara mengunyahnya secara habis? Jelaskan!

- b. Organ pencernaan manakah yang dapat terganggu jika memakan permen dan coklat dengan langsung mengunyahnya? mengapa dan berikan alasanmu!

- c. Bagaimana cara mencegah gangguan organ pencernaan tersebut agar tidak sakit?

5. Jelaskan perbedaan dari Video A dan Video B yang sudah kalian simak tadi!

6. Bagaimanakah cara mencegah agar tidak terjadi gangguan pencernaan seperti video A dan B tersebut!

Fase 5 : Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Menganalisis Hasil Penyelidikan



Dari hasil diskusi kelompokmu, coba jawab pertanyaan berikut!

1. Tuliskanlah pengalaman yang kalian alami mengenai penyakit atau gangguan sistem pencernaan dan apa saja yang kalian lakukan untuk menangani atau mencegah penyakit tersebut? (C5)

Jawab :

2. Jelaskan mengapa penting sekali untuk menjaga pola makan?

Jawab :

3. Bagaimana mengatur jam makan yang baik? Jelaskan!

Jawab :

Berkomunikasi



- Dari hasil diskusi dan kegiatan secara berkelompok tadi, Buatlah kesimpulan yang sudah kalian pahami! Jawab :

TUGAS INDIVIDU:

1. Setelah kamu melakukan kajian literatur menyelesaikan LKPD ini, Buatlah sebuah poster tentang menjaga sistem pencernaan di buku gambar dengan kreasimu sendiri!