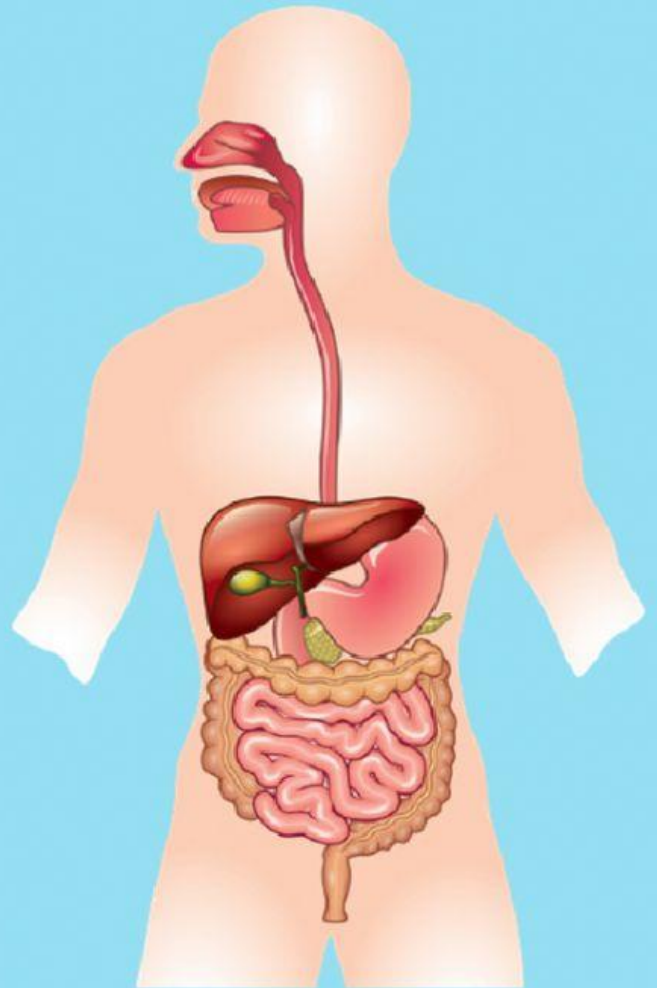




E-LKPD Berbasis *Problem Based Learning* (PBL)

SISTEM PENCERNAAN PADA MANUSIA



Nama Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Kelas:

UNTUK KELAS
UIII
Smp/MTS
SEMESTER I

Created by: Siti Saidah, S. Pd



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

Petunjuk Penggunaan E-LKPD

- Bacalah baik-baik pernyataan dan perintah yang ada pada E-LKPD
- Jawablah pertanyaan pada kolom yang telah disediakan
- Bagi tugas Gunakan semua sumber informasi untuk membantu menyelesaikan LKPD
- Masing-masing anggota kelompok bertanggung jawab atas tugasnya
- Setelah selesai, klik Finish!! pada bagian bawah E-LKPD
- Apabila ada pertanyaan silahkan bertanya pada guru
- Pastikan laptop terhubung internet dengan jaringan yang baik untuk mengerjakan E-LKPD berbasis PBL ini !

Indikator Pencapaian Kompetensi

- 3.5.1 Menganalisis kandungan nutrisi yang terdapat dalam produk makanan instan
- 3.5.2 Menganalisis kandungan nutrisi yang terdapat dalam makanan sehari-hari
- 4.5.1 Menyajikan hasil penyelidikan tentang kandungan nutrisi yang terdapat dalam makanan sehari-hari



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



Fase 1 Orientasi Masalah



Posted On: 25 Januari 2021 - Posted By: Hermina Balikpapan - 2 min read -
Reviewed By: dr. Silvia Pagitta Tarigan, Sp.GK

Hidup Sehat, Bugar dengan Berat Badan Ideal

Sumber:

<https://youtube.com/shorts/6IfIT5n68t4?feature=share>

Sumber:

<https://www.herminahospitals.com/id/articles/hidup-sehat-bugar-dengan-berat-badan-ideal.html>



Identifikasi Masalah



Apa yang kalian dapatkan setelah mengamati video dan potongan artikel di atas ?

-
-
-



Rumusan Masalah



Berdasarkan video dan gambaran artikel di atas, kemumkan permasalahan yang kalian temukan ke dalam pertanyaan (minimal 2 pertanyaan)!

-
-
-
-





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

Fase 2

Mengorganisasikan Belajar

☀ Rumusan Hipotesis ☀

Buatlah hipotesis (jawaban praduga) dari permasalahan yang dibuat!

Fase 3

Membimbing Penyelidikan Individu ataupun Kelompok

Untuk menguji hipotesis yang telah kalian rumuskan, kita perlu mengujinya dengan melakukan percobaan pertama menggunakan makanan/minuman instan

Alat dan Bahan:

Langkah Kerja:



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

Fase 3

Membimbing Penyelidikan Individu ataupun Kelompok

Percobaan Kedua = Uji Amilum

Alat dan Bahan:

Langkah Kerja:

Percobaan Ketiga = Uji Protein

Alat dan Bahan:

Langkah Kerja:



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

Fase 3

Membimbing Penyelidikan Individu ataupun Kelompok

Percobaan Keempat = Uji Lemak

Alat dan Bahan:

Langkah Kerja:

Fase 4

Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Tabel 1. Data komposisi bahanmakanan instan
(.....)

NO	Rincian komposisi	Nutrisi yang terkandung



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

Fase 4

Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Tabel 2. Data komposisi bahan makanan instan
(.....)

NO	Rincian komposisi	Nutrisi yang terkandung

Tabel 3. Data Uji bahan makanan

NO	Bahan Makanan	Nutrisi yang terkandung



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

Fase 5

Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah



Mari Menganalisis....



Simpulan....

