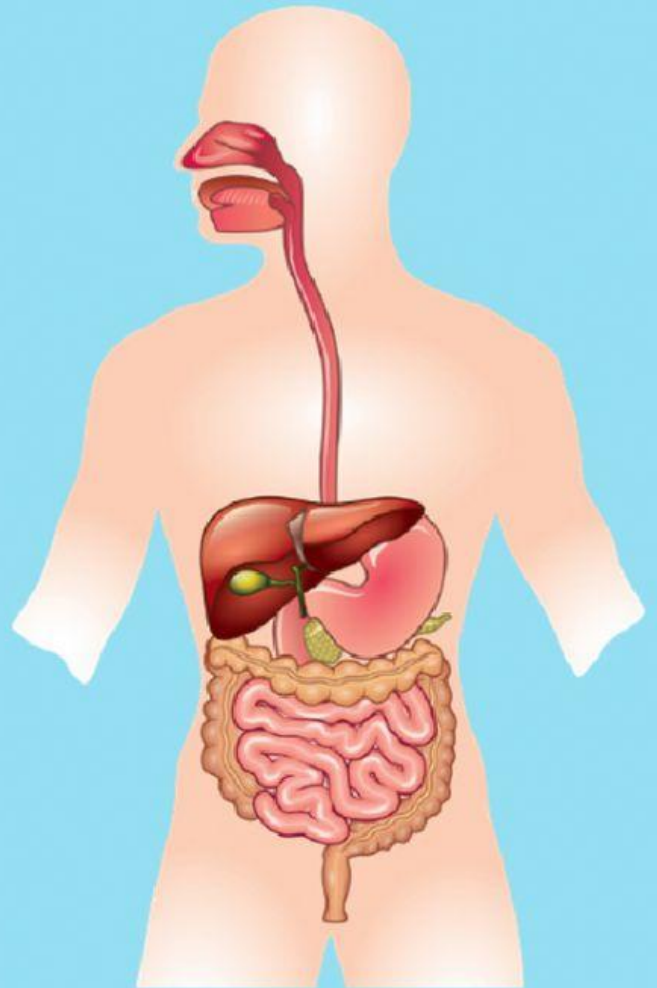




E-LKPD Berbasis *Problem Based Learning* (PBL)

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 bahanmakanan 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....

